

# القافلة

THE CARAVAN-JAN./FEB. 1988

جَمادِيُ الآخرة ٨٤٠م يَناير/فبراير ١٩٨٨م المدَد السَّاد س/المجلد السَّاد سِوَالثِّلاثُون

مجسّلة ثقسّافيّة تَصدرشه بالمعمّد شركة أرامكو لموظفيها إدارة المسلاقات العسّامة

سترزع مجتات

\_\_\_\_



المديدالمام: فيصل مجتمداليسام

الديرالسؤول: اسماعيل ابراهيم نواب

رئيس التمريد: عَبدالله جَسَير الفامدي

الحِنَّ السَّاعِدِ: عَونِي أَبُوكَتُكُ

للمرتبة الأندلسية فيعام النبات والأعشاب

فتأضل السبباعي

د. عبد المحرعب اللطيف النمر

حسني محمد بدوي

أبوعدا حمز عقيل الظاهي



الثَّالِثِينِ - السفينة النَّلِالذِي

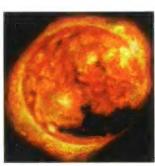
ع \_ خَلَامِا السطان تَخدع أجهزة الدفّاع:

21 - شعربني تميم في العصر الجاهابي

للمعيني (قراءة في كتاب)

عَعُ - الأعتمى (قَوِية)

عندَمَاتخفو الخلابا القَاسَلَة إ



ماأغرب هالة الشمس



تجر المدن في المدكة

٢٦ ـ المدرَسة الأندلسية فيعام النبا والأعشاب

محمدأحمدالزغاري

ابراه يتمأحم والشنطي

د. محمّدين سَعه الشّوبير

د محمّد نبهان سوئيلم

نبيه غطاس

د. مأمون فريزجرار

عَبدالرحم صلح العثماوي

ا \_ تجميل المدنفي الملكة 1

١٥ \_ صَقرقراش (قهيدة)

١٦ \_ الامام سعود بزعيالعزيز - سعود الأول

٢٠ ـ ما أغـ رب هالة الشمس

٢٤ - التاتنيك : السّفينة التي لا تعسرق

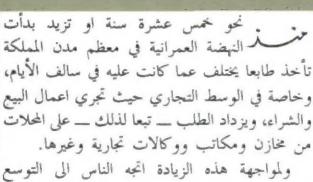
٣٢ \_ تَعريف بالأدب الاسكري

٢٥ ـ لو أطعنَا جراحنَا (قَصَيدَة)

صورة الغلاف: «البسملة؛ مجسم جمالي في أحد ميادين مدينة جدة. تصوير: ٥عمد شبيب،

العشنوان صندوق البترت رقسم ۱۳۸۹ الظهران - ۳۱۳۱۱ الملڪة العربية السعودية

- حجميع المراسكات باستم رئيس التحدوير -
- كَنَّما يَسْرُ في "المَتَّافِلة " يَسْبِرعَن آراء الكتأب أنفسهم ولايمبر بالضرورة عَن رأي المَّافلة أوعَراتِي مها.
- يَحِورُ اعَادة نشر المواضيع التي تظهرف القافلة ذون إذن منبق عَلَى أن تذكر كمصدر.
  - لاتقتبل المتافلة إلا المواضيع التي لم يسبق نشرها .



ولمواجهة هذه الزيادة اتجه الناس الى التوسع العمودي في تلك المناطق فشيدوا العمارات العالية ذات الأدوار المتعددة، كما أخذت المدن بالتوسع الأفقي طولا وعرضا فتجاوزت مساحات بعضها عشرات الكيلومترات المربعة وربما المقات. وبلغت ضواحيها القرى المجاورة فاحتوتها وصارت أجزاء منها بعد ان كانت تبدو بعيدة عنها. ومع توافد الناس وتزايد الهجرة الى المدن للعمل فيها والاقامة بها، ازدادت كثافتها السكانية كالحال في معظم بلدان العالم.



ولتوفير وسائل الترويخ النفسي لهؤلاء الناس، على مختلف أعمارهم، كان لا بد من أيجاد المرافق الترفيهية والتجميلية كالحدائق والمتنزهات والنوافير والشلالات والمجسمات الجمالية التي تضفي على الحياة النشطة شيئا من الهدوء والراحة والمتعة. فنشطت بلديات المدن وراحت تختار الأنسب لها من هذه المرافق آخذة بعين الاعتبار موقعها الجغرافي، أهي ساحلية مثلا أو بعين الاعتبار موقعها الجغرافي، أهي ساحلية مثلا أو على سفح جبل او على تلة مرتفعة، او في أرض منسطة صحراوية قليلة الماء، أو خصبة وماؤها وفير وهكذا!

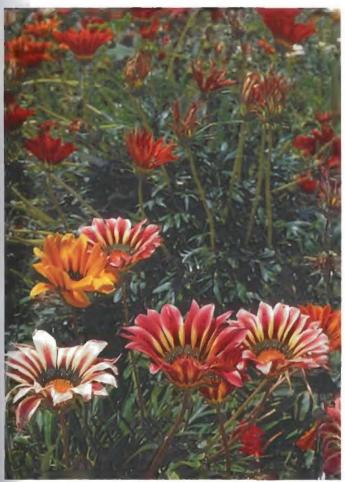
وقد اتجهت جدة مثلا الى شاطئها الجميل، الذي يمتد عشرات الكيلومترات على البحر الأحمر، فأقامت المجسمات الجمالية وأنشأت حولها المقاعد والمسطحات الخضر يرتادها الناس في الأمسيات اللطيفة الهواء، فيسمرون مع أسرهم ما طاب لهم السمر والجلوس.

واتجهت الرياض، وهي ذات طبيعة صحراوية جافة ولا شاطىء لها، الى اقامة الحدائق والمتنزهات الواسعة. فاشترت البلدية مزارع أصبحت مع امتداد العمران تتوسط المدينة، فحولتها الى حدائق ذات أثمار وأزهار وأقامت فيها البرك والنوافير والشلالات والقنوات المائية التي تسر العين بمرآها، وتصيخ الأذن لسماع خرير مياهها وتبهج النفس وهي في جنباتها. وفي ظلال الاشجار وخلالها يمرح الأطفال باطمئنان حول ذويهم وفوق العشب الأخضر النظيف.

اختلاف في الموقع والمناخ والطبيعة تأتي والحاك مكة المكرمة والمدينة المنورة، الأولى على جبال صخرية والثانية في سهل منبسط خصب التربة وفير المياه، تحيط المزارع بالمدينة وتكتنفها الحقول. وفي الأولى اقاموا الحدائق بقدر ما سمحت به طبيعة الأرض الجبلية وبنيت المجسمات ذات المعاني المستمدة من صفتها المقدسة، وفي الأخرى كانت الحدائق أوسع والشلالات أوفر وكل منهما حسب طبيعته وبيئته.

أما في المنطقة الشرقية حيث المناخ الحار الرطب والموقع المنبسط والشاطىء الممتد مسافات بعيدة، فقد أقيمت مرافق ترفيهية متنوعة ومجسمات جمالية مختلفة تناسب بيئتها العملية المتميزة وتتفق مع موقعها على الخليج العربي وصناعة الزيت المتطورة.

وحتى ننقل للقارىء صورة واقعية لبعض تلك المرافق على اختلاف أشكالها ومقاصدها، قامت عدسة القافلة بجولة في بعض مدن المملكة، في شرقها وغربها ووسطها، مسجلة عينات وأمثلة وتماذج فقط \_ اذ تسجيلها جميعها امر مستحيل \_ لبعض ما يقوم به المسؤولون من أجل رفاهية المواطنين ومواكبة التطور الحضاري الذي تعيشه المملكة



الأزهار وأشجار النخيل والمسطحات



حديقة المجد بالمدينة المنورة وتبلغ مساحتها حوالي ٢٠٠٠ تتر مربع، فيها العديد من الطيور على اختلاف انواعها: طواويس، يبغاوات، إوز، بط، دجاح متنوع، عصافير، وعدد من الأراجيح انحببة للأطفال.



المسطحات الخضر توفر في المتنزهات جواً هادئاً ولطيفاً ـــ الرياض.



مَنظر من جِديقة الربيع شرقي الدمام.



مجسم لسبع سنابل كدليل للخير والعطاء، وهو من النحاس الأصفر ــ جدة.



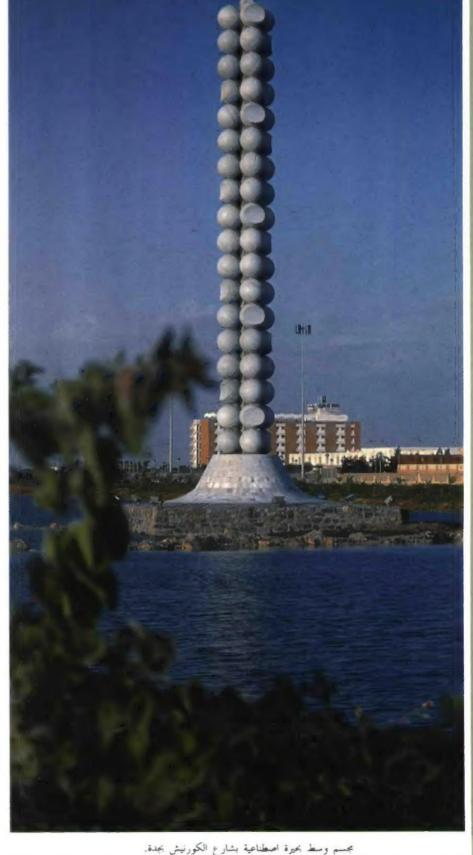
حداثق ونوافير وازهار ملونة تنتشر في مختلف آحياء المدينة المنورة.



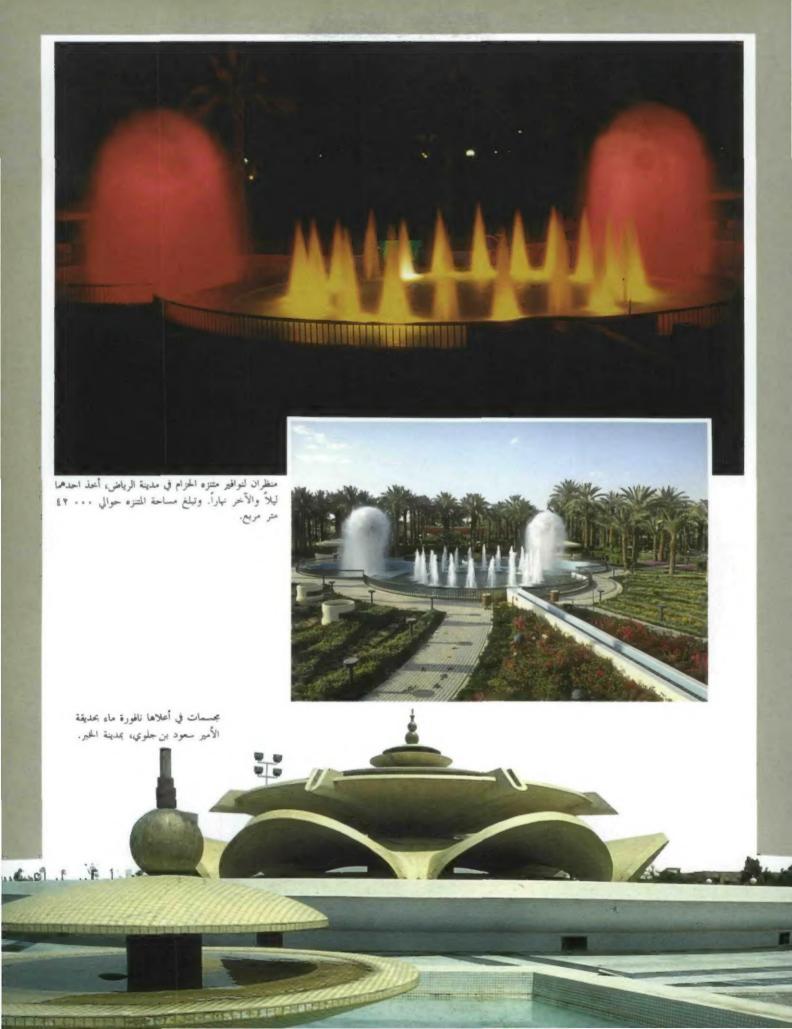
مجسم في حي المعابدة بمكة المكرمة كتبت عليه آية الكرسي.

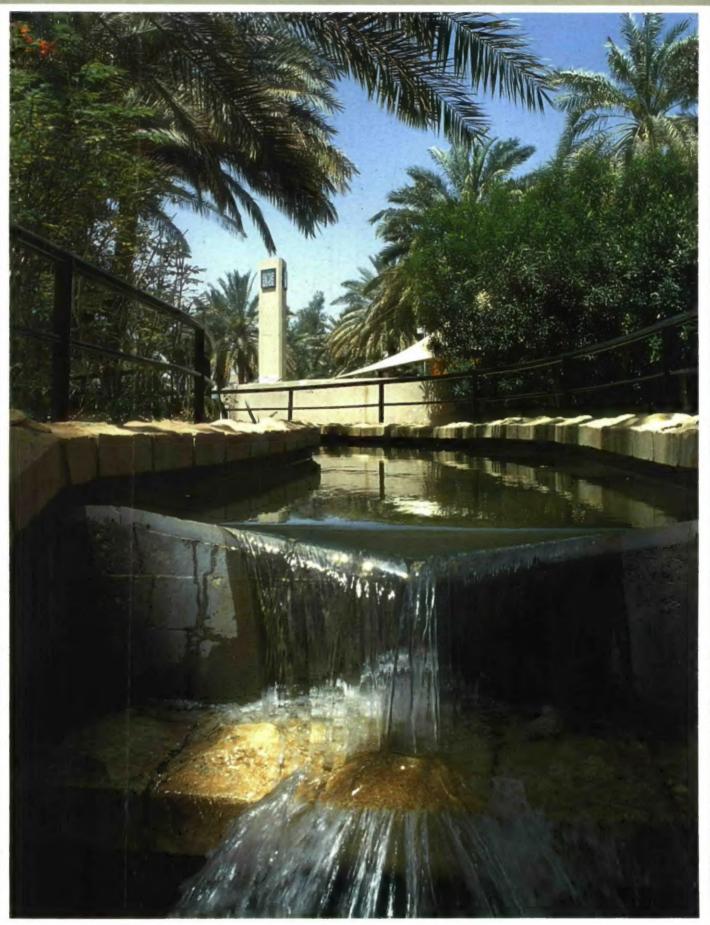


عمود ذو أربعة اضلاع نقشت عليه كلمة «لا إله إلا الله» في ميدان الخويطر بمكة المكرمة.

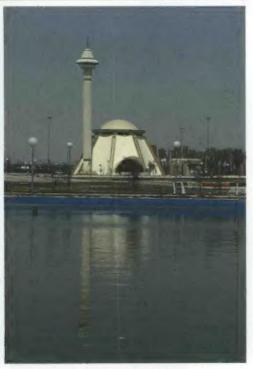


مجسم وسط بحيرة اصطناعية بشارع الكورنيش بجدة.





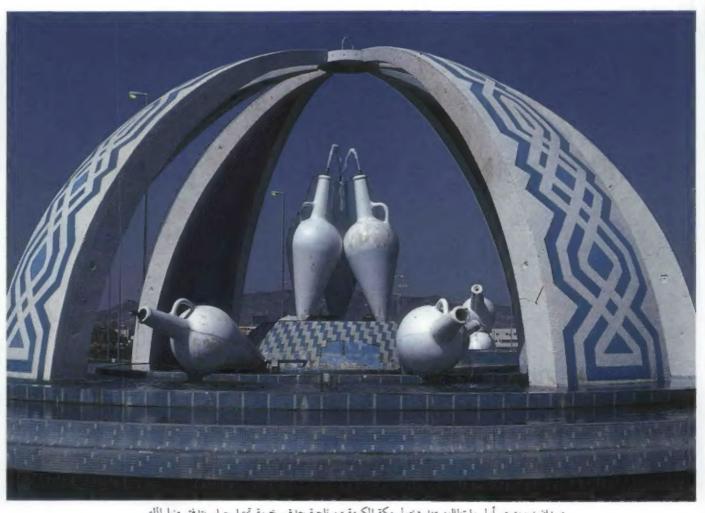
منظر من متنزه السويدي في الرياض وهو عبارة عن غابة من أشجار النخيل. وأرضه ذات مستويين مما ساعد في ايجاد مساقط للمياه.



جانب من متنزه الملك فهد في الدمام حيث يبدو احد



جانب من متنزه السويدي بالرياض.



هميدان زمزم، هو أول ما تطالعه عند دخول مكة المكرمة من ناحية جدة.. خيمة تحتها جرار يتدفق منها الماء.



خريطة الجزيرة العربية يشاهدها الغادي والرائح في شارع النزهة، بمكة المكرمة وقد يسيل الماء حولها في موقع الخليج العربي والبحر الأحمر ... مكة المكرمة.



منظر من حديقة الربيع في شرقي الدمام.



بجسم الأسماك على تلة اصطناعية أقيمت على شاطىء البحر الأحر بجدة.



حيمة ومثبث من النوافير في حديقة الشميسي ــ الرياض.



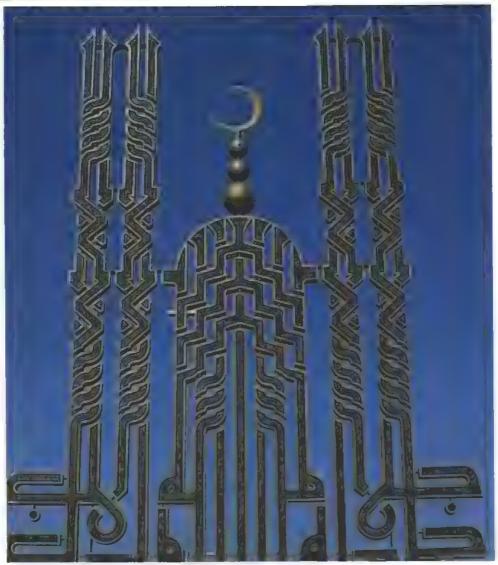


نموذج لناقلة زيت وهي تأخذ حمولتها من خزان للخام أقيم على مقربة منها في حديقة الربيع شرقي الدمام





يرتفع محسم المحرة، نعو ٤٠ مثرا في شارع الملك فهد نحدة.



والله جل جلاله، لوحة تقرأ من الجانبين بحي المعابدة مكة المكرمة.

على شاطىء البحر الأحمر وحيث تتكسر الأمواج على الصحور القريبة يقوم هذا المجسم في شارع الاندلس ليمثل حركتها المستمرة.





قاربان يرمران الى مهنة الصيد البحرية القديمة في مدينة جدة ــ بوابة الممكة على البحر الاحمر.



عسم يرمز الى النظاء الشمسي الداهم الحركة \_ حدة.



الشمس والبحر والطيور ــ احد محسمات العديده استشرة على كوريش حدة.



كرة صحمه في وسفها حرام، محسم من نصبت في مدن حريجي \_ حدة

تصوير علي حليفة ومحمد ال شبيب



بناتات دوار بشمس مصنوعة من التحاس الأصفر حيث تتعكس الشمس عليها. عبد الفروب ـــ حدة





#### للشاعب: مخمالزغاري/ الحويت

حاة معر فرين سعد عولة ، تعرف لأم عان معرف واعتره والمتعاد القعار وحاز بأغرو القعار وحاز الأغرام القعار وحائ المتها والمهار وكيف يناه والمأساة لا تُبقى ولا تساخ والمها أفلت ولامنه المنها أفلت وللمنها أفلت وللمنها أفلت وللمنها أفلت وللمنها أفلت والمنها أفلت والمنها أفلت والمنها أفلت والمنها أفلت والأساخ والصور تزدهر تما المناه المناه والأساخ والصور والأساخ والصور ويصرخ: يا بني العام المفوح والأساخ تتناه ويصرخ: يا بني العام العام عندها الطفر؟! وأيت أحساك مختوبا الطفر؟! وأيت أحساك مختوبا ولا معدم عندها العم المناه وأيت أخساك خصوم ألاحسان والاحقاد تتعام والمناه ويشحق الأهر؟! ويضي في قبل صدرك الصرخ الله والاحقاد تتعام المناه المناه ويضع المناه المناه المناه المناه ويضعى في طويق المناه ويضعى في طويق المناه ويضعى في المناه المناه ويضعى في المناه المناه ويضعى في المناه المناه المناه ويضعى في المناه المناه المناه ويضعى في المناه المناه المناه المناه المناه المناه المناه ويضعى في المناه المناه المناه المناه ويضعى في المناه المناه المناه ويضعى في المناه المن

وجاء لمغرب نياء تجول برأسه الفِكَرُ كَانَ البحر قِرطياس عليه يُسَجَّلُ القيدُ أيمُبُر فوقه ملكيا تلبي لمُشَدِ الحَرْرِ؟ ويُفْضي نحيو قرطب في لترفع تاجيه مُفتَرُ؟! طموح ليو يحقق في المحاد يُغفي في طموح ليو يحقق ويعتجر والله مِزْهَ ويعتجر ويعتجر والله مِزْهَ ويعتجر ويعتجر وإلاً راخ فكي أميل بعيد الشأو ينتحير

ونفس تعشق العلياء والأهبوال تحتقر!!

فلما جاء ألدُلُا يحِفْ رِكَابَكُ الظَّفَانُ كَالَاكُ الظَّفَانُ الدهارُ سالمَاهُ وجاء اليه يعتادُرُ

# المرافع المراف

بقلم: د. محدّد بزيعد الشولير/ الراين

رم فذ، وعبقري شجاع، ولد ومات بالدرعية، ومنطلق الدعوة.. وقد ولي الأمر فيها بعد مقتل والده عام ومنطلق الدعوة.. وقد ولي الأمر فيها بعد مقتل والده عام ١٢١٨هـ. ولن كانت الشجاعة والصلابة باديتين في هذه الأسرة، إلا أنها في رجال أفذاذ منهم تظهر جلية وواضحة. وسعود هذا واحد من الأفذاذ، حيث دخل المعارك الحربية من أجل نشر دين الله في ربوع الجزيرة منذ حداثة سنّه، فلقد ذكر كل من ابن غنام، وابن بشر في أحداث عام بجنود المسلمين ومعه سعود بن عبدالعزيز، وهي أول غزوة بجنود المسلمين ومعه سعود بن عبدالعزيز، وهي أول غزوة عزاها سعود وهو صغير، وقصدوا العودة بسدير، الى آخر ما جاء عن تلك الوقعة (١).

ويتراءى للباحث من هذا النص أن سعودا كان يبلغ من العمر اربعة عشر عاما، وهذه السن تجعل أترابه، والمقاربين لسنّه يتلهون بلعب الصبيان في أرجاء قراهم، ومراتع صباهم، ولكنها الرجولة المبكرة، والعبقرية المتوقدة، اللتان تجعلان صاحبهما يبدو أكبر من عمره، ويفكر في أعمال يقوم بها، ويؤديها، تفوق من يحيط به ادراكا وعملا.

#### ومنا المنزء الاحيث يجعل نفسه فكن طالبنا في الناس أعبلا المراتب

وهذا الموقف يذكرني بمحبة شباب الصحابة رضوان الله عليهم للغزو مع الرسول الكريم، عليه في غزوة احد مثلا يذكر ابن هشام ان رسول الله، صلى الله عليه وسلم، أجاز سمرة بن جندب الغزاري، ورافع بن خديج، وهما إبنا خمس عشرة سنة، وكان قد ردهما فقيل يا رسول الله ان رافعا رام فأجازه، فلما أجاز رافعا قيل يا رسول الله، فان ممرة يصرع رافعا فأجازه (۱).

(١) راجع همنوان المجده لابن يشر، ص/١٥

(٢) والسيرة النبوية، ٢:٧.

ففي الموقفين تتجلى روح الحماسة للجهاد في سبيل الله، وتوقد العزيمة في وقت مبكر والرغبة الأكيدة من الشخص نفسه للمساهمة بعد ان تدربت تلك النفس، وعُوِّدت على الشدائد، وتحملها في سن مبكرة، وما ذلك إلا من تأثير البيئة، وتربية الاسرة ونمو العقيدة.

تكن تلك الحالة لتمر بسعود الأول \_ الأمير عشائريا، بل بعثه والده بعد أن لمس فيه نبوغا مبكرا، وصلابة في مقارعة الأحداث، لأنه جندي ماهر، ومقاتل متمرس، وفي خروجه في معية القائد الأمير هذلول بن فيصل، الذي توقع الشيخ عبدالرحمن بن عبداللطيف محقق عنوان المجديانه ابن فيصل بن الامام محمد بن سعود الذي قتل هو وأخوه سعود بن محمد عام ١٦٠ه. فانه لا شك سيستفيد من أساليبه القيادية، وطريقته في مقارعة الأحداث، والاستفادة من خبرته في الوصول الى هدفه بالحيلة، او المخادعة، لأن الحرب خدعة \_ كنموذج من أساليب الادارة الحربية.

وهذا ما حصل للأمير الشاب سعود، فهو ذكى ومتوقد حماسة وتلميذ نجيب لمدرسة الدرعية الجديدة، وعادة ما نرى التلاميذ النجباء، او ما يسمون في علم التربية الحديث بالمتفوقين ـ يكملون ما أنيط بهم في أقصر مدة. فقد ذكر ابن بشر في السنة التالية لتلك السنة أي عام ١١٨٧هـ: ان سعودا غزا بجنود المسلمين الى الزلفي وأغار عليها، وهذه هي أول غزوة قاد الجيوش فيها الى القتال، وصار سردالا للفرسان والأبطال، وقرنت له من الله السعادة والاقبال، وقد على الحقق على كلمة سردال بأنها تعني باللغة التركية القائد العام ٢٠٠٠).

بعد هذه البداية العسكرية الفذة في حياة الأمير، فانه قد واصل المسيرة الطويلة والمضنية في حياة والده، ثم بعد ان انتقلت الأمور اليه، فهو لم يكن قائدا عسكريا فحسب، بل

<sup>(</sup>٣) وهنوان الجده لاين بشر ص/٦٦ مع الخاشية

ان المستقرىء لحياته، والمتابع لسيرته منذ تفتح إهابه، ونمو عوده، واشتداد ساعده في عام ١١٨٢هـ، حتى وافاه الأجل المحتوم، وانتقل الى جوار ربه في عام ١٢٢٩هـ، أي بعد حوالي ٤٧ عاما أمضاها في عمل متواصل وجهد مستمر لا يعرف الكلل او الملل. نراه:

- في المواقع العسكرية التي شهدها بنفسه، وقد زادت على الخمسين موقعة، حسما ذكر ابن بشر، لا يخرج في مفهوم القتال، عما سار عليه رسول الله عليه في حروبه ومغانمه وتذكيره للناس، وحرصه على العدالة، ومحافظته وحضه على الطاعات، وكثرة العبادات والرفع عن النساء والأطفال والشيوخ.

وسنمر بشيء من ذلك في عرض مختصر لعلاقته بما نحن بصدده، دون الاطالة او الشمول والاستقصاء، ذلك أن حياة الامام سعود بن عبدالعزيز مليئة بالأحداث، وتحتاج لدراسة متكاملة، وخاصة في استراتيجيته العسكرية وتفاعله معها. \_\_\_ وفي الأعمال الادارية، نموذج فذ، فهو يختار الرجل المناسب للمكان المناسب، كما تقول نظريات علم الادارة في هذا العصر.

وهو يراعي تفسيات الأهالي، فلا يضع عليهم أميرا إلا من بينهم ومن خبرتهم، وممن يرتضونه خلقا، ومكانة احتماعية. إذ لديه إلمام برغبات الناس، وما يؤثر في نفوسهم ايجابا أو سلبا.

كا كان يتصيد المواهب، ويتابع الرجال وقدراتهم، فيهتم بهم، ويكل اليهم المهمات التي لا يشفي الغليل فيها إلا من لديهم مواهب ومعرفة بطبائع الناس، وعاداتهم، خاصة وان المملكة قد اتسعت، والأرجاء قد تباعدت، وسعى اليه الناس راغبين الاستجابة لدين الله، الذي تتمثل قيادته في سعود: من اليمن جنوبا الى عُمان والبحرين شرقا، فالعراق والشام شمالا.. كما امتد جباة زكاته الى بادية مصر. وقد كان يرسل في كل عام ما يزيد على سبعين لجنة لجمع الزكاة من الآفاق،

وكل لجنة تتكون من سبعة رجال، عاملين على جمعها واحصائها، ثم تسليمها بأمانة وإخلاص لبيت المال في الدرعية.

\_ وقد كان \_\_ رحمه الله \_ محباً للأمن، متابعاً لاستتبابه، ضاربا بقبضة صارمة على من يخلل به، حيث ذكر ابن بشر ان البلاد في عهده وعهد والده ظفرت بأمن لا نظير له، فكان المسافر يقطع الجزيرة شرقا وغربا، ومن الشمال الى الجنوب، بالأموال والنقود ولا يعترض طريقه احد وهو بمفرده.

- كما كان عفيفا عن أموال الناس، ضامناً للعدالة، سخيا بالعطاء.. واني أخالف ما ذكره الدكتور العجلاني نقلا عن المستشرق بركهارت: «بأنه بخيل شره الى المال في أواخر ولايته وعمره»(١) للأسباب التالية:

أ ــ انه يأمر بقسمة الغنائم بعد المعركة مباشرة، ليأخذ كل مجاهد نصيبه وفق منهج الاسلام، للراجل سهم وللفارس سهمان.

ب \_ انه كثير البذل والعطاء والصدقات، فمثلا في شهر رمضان يجتمع لديه (٣٠٠٠) من المساكين في بيته يطعمهم ويكسوهم، علاوة على الأيتام المقيمين مع أفراد عائلته وحاشيته الذين يبلغون ١٣٠٠، بالإضافة لما يرسله للبلدان.

ج ــ كان كريما فداره مفتوحة وموائده مبسوطة.

د \_ في كل حجة قام بها \_ وعددها تسع حجات \_ يجود بالمال بذلا وعطاء، ويكثر الصدقات ومن يتصف بالبخل لا بيذل بمثل هذه الروح.

هـ ــ فلقد كان كثير الاهداء من باب تأليف القلوب، وكثير العطاء للأشراف والأمراء، والوجهاء، وشيوخ القبائل، بحيث استمال قلوبهم فأحبوه، اذ العادة بأن ينفر الناس من البخيل.

(٤) انظر دتاريخ البلاد السمودية، ــ الدولة السعودية الاولى عهد سعود بن عبدالعزيز الكبير، ص/١٨٠.

ومن يستقرىء تاريخ ابن بشر وهو ممن عاصر هذا الامام، فان الوقائع الكثيرة التي ذكرها تنفي هذا الادعاء الذي يعتبر من الدَّس في سيرته، وما أكثر دس اعداء الاسلام في رجاله وخاصة ذوي السيرة العطرة، بدءا بصاحب الرسالة، وحامل لواء الدعوة الى الله محمد بن عبدالله، عَلَيْكُم.. ثم من بعده حتى يومنا هذا.

\_ وهو لا يستأثر بالقيادة، وليس أنانيا، ولذا يلمس القارىء لسيرته بروز أسماء كثيرة في القيادة العسكرية التي السعت، فيضع اميرا لكل غزوة من أهل المناطق، القريبين منها، والمدركين لها بالمعرفة والدراية، سواء بطباع أهلها، أو عادات القبائل، أو بالطرق والبلدان.

وفي حالة بعثه احدا من قبله على مدد لتلك الغزوات، فانه يؤكد على كل قائد مدد، بأن يسمع ويطيع القيادة العامة التي اختارها من قبل.

وهو يصر على تنمية العقيدة الاسلامية بصدق واخلاص في النفوس، باكثار الوعظ ومجالس الذكر، والمتابعة ومجالس العلماء، ويهتم باشاعة الأمن، ومعاقبة كل من يكسر هذا الطوق، وقد بدأ بشيوخ القبائل، فسجن كل من بدر منه شيء، وعاقب من استهان بهذا المبدأ.. فانقادوا له عن طماعة.

ورف اورد ابن بشر نماذج عن الأمن في عهد هذا ورف الامام ووالده. فائقة الروعة. خذ نموذج القصة التي اوردها ابن بشر عندما تلاحى في مجلس الامام شيخا مطير وعنزة كل منهما يلوم الآخر، يحاول الانتقاص من صاحبه. عندها انتهض سعود وزجرهما وذكرهما بما أنعم الله به عليهما وعلى البلاد من نعمة الاسلام والجهاد والجماعة والاجتماع على الصلاة والدروس، الى آخر ما ذكر (٠٠).

وكم أسلفنا فلضيق الحيز المحدد لهذا القائد في مجالنا هذا.. فاننا سنعطى معلومات مختصرة عن أبرز المظاهر الاستراتيجية في حياته العسكرية.. حسيا تراءى للمؤرخ عثمان بن بشر الذي رصد المعلومات عما سمعه وشاهده، وما استفاض في مجتمعه، حيث عاصر الامام سعود بن عبدالعزيز عن كثب، وتعتبر جميع الدراسات والمعلومات التي رصدت عن هذا الامام عالة على ابن بشر، الا المصادر التي يتساور الشك فيها، وتظهر الطنون السيئة من كاتبها.

فقد ذكر ابن بشر: ولا يعلم بأن الامام سعود قد هزم له راية، بل نصر بالرعب الذي ليس له نهاية، وكل أيامه

(٥) راجع دعوان الجده ص/ ٢٣١ ــ ٢٣٢.

مواسم، ومغازيه مغانم، وقذف الله الرعب في قلوب اعدائه، فاذا سمعوا بمغزاه ومعداه هرب كل منهم وترك اباه وأخاه وماله وما حواهه(١).

ولعلنا لو أردنا معرفة أسباب هذه المكانة العسكرية، فاننا سنسير خطوات قصيرة مع هذا القائد لنا خذ نماذج من تلك السيرة التي تذكرنا بما كان يعمله اسلافنا الأوائل في الفتوحات الاسلامية من أعمال عطرة، فتحت آفاقا واسعة امام المد الاسلامي ليشمل أرجاء المعمورة.

وما أحوج المسلمين اليوم، والأمم تتداعى عليهم كا تتداعى على قصعتها لمثل قيادة الامام سعود بن عبدالعزيز الجهادية في مثل أعمال يقوم بها هي نموذج القيادة الراشدة:

١ ــ اذا أراد الغزو لمكان يواري بغيره، فان اراد الشمال أظهر انه يريد الجنوب أو الغرب.

٢ — له طريقة في تجميع الجيش والعدة، فجنوده محاربون غير متفرغين، فكان يرسل رجالا لتجميع البادية من أقطار الجزيرة، للغزو معه، وينبهونهم الى المكان واليوم المحددين للالتقاء وعادة يكون هذا المكان احد المياه، فلا يتخلف أحد.
٣ — أما الحاضرة فيواعدهم ايضا موضعا معلوما، فيسارعون بالوصول اليه قبله.

٤ ــ لا يركب للغزو من الدرعية إلا في يوم الخميس او الاثنين، لافضليتهما على أيام الأسبوع حيث أخبر عليه الصلاة والسلام وبأن العمل يعرض على الله فيهما، فيخرج الناس قبله بيومين او ثلاثة، واذا خرج من القصر قصد المسجد الجامع الذي عند قصره، فيصلي فيه، ويعليل الصلاة، فاذا فرغ من صلاته ركب جواده ولا يتكلم بكلمة غير السلام، حتى يأتي الموضع الذي يريد نزوله بين الدرعية والعينة. ويستخلف على الدرعية في غيابه احد بنيه، وكثيرا ما يستخلف ابنه عبدالله.

هـ أما ما يحتاجه المجاهدون معه من امتعة ومؤنة لهم ولركائبهم، وهي ما يسمى في العصر الحاضر: «الامدادات والتموين»، فانها تسبقه في المسير خمسة عشر يوما.

7 ـ يكار الصدقات وقضاء حاجات المحتاجين قبل مسيره للجهاد، وفي موضعه الأول.

 ٢ ــ يهتم بتعاليم الاسلام، ويؤكد على الصلاة في جماعة لجميع أفراد الغزو، وقد جعل في كل غزوة امامين: الأول للغزو، فاذا انتهوا، صلى الثاني للمتخلفين، وأصحاب الأعمال

<sup>(</sup>٦) وعنوان الجدور ص/٢٣٦.

الحرفية الذين تخلفوا عن الجماعة الأولى. كما كان له مجلس يجتمع الناس فيه بين العشائين للدرس والمذاكرة، ونظم في قطاعات الجيش ايضا مجالس مماثلة.. من باب ترقيق القلوب وربطها بخالقها علميا ودينيا وخاصة في مثل موقف الجهاد في سبيل الله.

٨ ــ اذا قرب من العدو بنحو ثلاثة أيام يبعث عيونه لاستطلاع الأخبار، ثم يعدو فيباغت خصمه، واذا قرب من العدو يمنع ايقاد النيران في تلك الليلة، إمعانا في التستر والاختفاء.

9 \_ وقبل نشوب المعركة يأمر المنادي لجميع السائرين معه بالحضور في مجلسه بعد صلاة المغرب، وبعد اجتماع شملهم يبدأ في وعظهم وتذكيرهم بمكانة الجهاد في الاسلام والمنهج الذي رسمه القرآن الكريم، والرسول عليه، وان عليهم السير وفق ذلك الخط، ويؤكده عليهم.

١٠ ــ كان يزجر جنوده عن العجب بالكثرة، والزيادة
 في النفوس، التي هي سبب الفشل والانهزام.

11 \_ يحبُّ ان تكون الغارة بعد صلاة الفجر المبكرة، حيث يعقبها ضجة بالتكبير ترهب الاعداء وتزلزل اقدامهم، بالأصوات التي يزيدها رعبا وتهويلا صدى الصوت في هدأة الفجر.

17 \_ لا يتعب نفسه ولا جيشه بالسير المتواصل، ذلك انه يتحين الأوقات المناسبة ويقيل في الهاجرة، ويقوم من مبيته ليواصل المسير قبل طلوع الشمس.

١٣ ـ كثير الاستشارة في أي أمر حربي ينويه، ويستفيد من آراء ذوي القدرة والموهبة: علماء وكبار السن، حاضرة وبادية. فالحياة تجارب.

١٤ ــ كان ينهي عن قتل الصغير والمرأة والشيخ الكبير
 لنهى رسول الله عليه عن ذلك.

م الله يجعل لكل قطاع من قطاعات الجيش رئيسا يدبر شئونهم، ويتلقى التعليمات منه، فلديه رئيس للخيالة(١٠)، ورئيس للطلائع(١٠). وسرايا يبعثها ويجعل عليها رؤساء(١٠).

17 ـ بعد جمع الغنائم يأمر بالرحيل من مكان الموقعة وينزل على احد المياه فيقسم ما غنم في ذلك اليوم، حسيا افتاه العلماء في منهج الاسلام لتوزيع الغنائم، ذلك انه يصطحب معه علماء للفتوى والمذاكرة في كل امر أثناء

(٧) انظر وعنوال الجدد ص/١٣٥

(٨) نفس المسدر ص/١٣٦.

(٩) نفس المصدر، ص/٧٩.

17 - وحتى يضمن بقاء الناس الذين قاتلهم على دين الله، فقد كان يجعل عندهم مرابطة، ويهيء لهم من يعلمهم امر دينهم ويرشدهم في حياتهم العقائدية، وينصب عندهم قاضيا لإنهاء منازعاتهم وفق شرع الله، وعقيدة الاسلام(١٠). هذه نماذج تهدف الى تسليط الضوء على جوانب من شخصية الامام سعود العسكرية واهتامه بالجهاد في سبيل الله، وحرصه على حضور أكبر عدد ممكن من الغزوات،

الله، وحرصه على حضور أكبر عدد ممكن من الغزوات، احتسابا للأجر، ورغبة فيما عند الله، مما دفعه الى استثار جزء كبير من الفيء «الغنيمة» في التسليح لاخافة الخصوم وارهابهم، أخذا من قول الله تعالى: «وأعدوا لهم ما استطعم من قوة ومن رباط الخيل توهبون به عدو الله وعدوكم، فقد ذكر ابن بشر ايضا انه يتوفر لجيش الامام سعود من العدة الشيء الكثير في مثل:

كان يملك الفا واربعمائة من الخيل العتاق، يغزو معه منها في كل معركة ستائة.

\_ عنده من المدافع ستون مدفعا منها ثلاثون كبيرة.

ــ تزيد جيوشه في بعض المعارك على ثلاثين الف مقاتل. ــ يهتم بالتحصينات، والانفاق على بناء القلاع، فقد بنى

حصنا في بريدة، وآخر في السلمية بالخرج يعرف بقصر البدع، وقلعة في وادي فاطمة بالحجاز قرب مكة المكرمة(١١).

\_\_ يحب الأناة ويكره مبادرة أهل الشر عند أول شرهم(١٠).

- يهتم بالترتيبات والتحصينات العسكرية، ومن يجعلهم في الثغور مرابطين يغيرهم كل سنة، ويستبدلون بغيرهم متبعا في ذلك طريقة عمر بن الخطاب رضي الله عنه، بعدما السعت رقعة الدولة الاسلامية (١٦).

كان السير مع جزئيات ومواقف هذا القائد، لمن ورجب الأمور المهمة والمشوقة والتي تذكرنا بصفحات التاريخ الاسلامي، ومواقف القادة العارفين بمهمتهم الحقيقية عملا، ويسعون لتطبيقها منهجا.

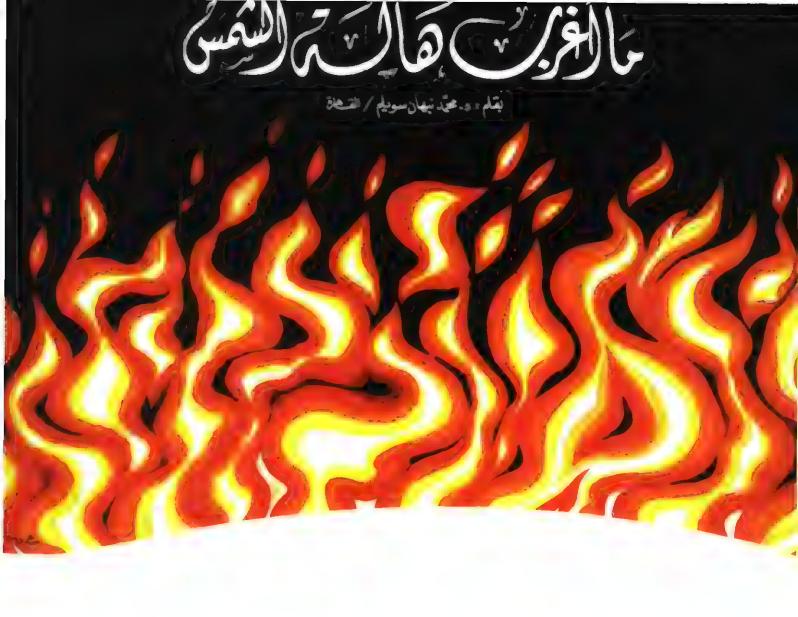
رحم الله الامام سعود بن عبدالعزيز الذي توفي فيما يبدو من تضخم البروستاتا. فقد كانت حياته صفحة مشرقة، تستوجب التوقف والتأمل والدراسة والامعان.. ثم أخذ ذلك نموذجا فذاً في حياته العسكرية المعاصرة وأنعم بها من نماذج مضيئة تعبر عن نفسها، وتشوق المتطلع فيها

<sup>(</sup>١٠) راجع عن هذا وعنوان الجده ص/١٣٦.

<sup>(</sup>۱۱) وعنوان الجدور ص/۸۱، ۹۰، ۱۸۲.

<sup>(</sup>۱۳) نفس الصدر، ص/۱۷۰.

<sup>(</sup>۱۳) راجع نفس الصدر، ص/۱۹۱.



وضح الشمس، التي ىنظر اليها في كبد السماء فنعشى فلا نرى منها شيئا، وينظر اليها بالمنظار باحتياط وحذر يمنع وهجها وشدة لمعانها فاذا بها قرص مستدير لونه أبيض لا شية فيه ولا ألوانا اخرى او بقعاً سودا. وننظر اليها بالمنظار بوقاية وعناية فنجد أنها قرص كامل محدد الاطراف تنتشر عليه الأمواج وقد امتدت رؤوسها وكأنها غازات تخرج منها وتفور عند الشمس وكأن مادتها في صراع لم يهدأ ولن يهدأ. وقطر الرقطة منها ما يقرب من ٨٠٠٠ كيلومتر.

وعلى سطح الشمس يقع سود .. انها مناطق أقل توهجا لانها أقل درجة حرارة لهذا يظهر تميزها عما حولها. وقد تصل حرارة هذه البقع الى ألف درجة مئوية وقد

تصعر مساحة بعض هذه البقع لتصبح بصع مثات من الكيلومترات وقد تكبر فتكون عشرات الألوف من الكيلومترات، وقد تتجمع فيمتد طولها الى ٣٠٠٠٠٠ كيلومتر وقد تتجمع فتصبح مساحاتها لا حد ها ولا اول لها ولا آحر.

هدا هو السطح الخارحي للشمس وهو ما يسمى بالغلاف الضوئي او الطبقة المرئية (فوتوسفير) لأن مها يخرج السور الينا فنرى الشمس ونرى كل شيء من الكون ما دام كان واقعا في مجال قدرتنا البصرية.

ولكن الأبدع والأروع يقع في هذا الغلاف الغازي المضيء الذي يظهر للعين وكأنه تاج مرصع او عقد لؤلؤ عندما يقع القمر على الخط الواصل الوهمي بين الأرض

والشمس اي عندما يحدث كسوف كلي، وهو يحدث بمعدل مرة واحدة كل سنة فاذا بهالة الشمس تبدو للعيان وللأجهزة حيث يستعد العلماء والباحثون وهواة الفلك ايما استعداد لرصد هذه الظاهرة. ولقد اعتقد العلماء أن الشمس ليست مجرد كوكب نجم ساخن في المجرة وانما هي قطعة جرم سماوي ديناميكي له تأثيرات بعيدة مما يجعل من تداخل المادة والمجال المغناطيسي امرا واقعا.

الضوء الذي تعكسه هالة الشمس اقل شدة من بولي مليون مرة مما يدل على شفافيتها ونقص كثافة المادة بها، فهي أقل كثافة من جو الأرض بملايين المرات وتتألف من الايدروجين، الوحدة النباتية للكون،وغاز خامل يطلقون عليه اسم الهليوم وهو الشقيق الأول لغاز الايدروجين من حيث ترتيب العناصر، وهذا التأين الغريب والمنير يجعل من هالة الشمس وكأنها نوى ذرات والكترونات تدور حول بعضها هناك على بعد بلايين البلايين من الكيلومترات.

هذا التكوين النادر والتركيب القريب والتناقض الصارخ بين ما وجدوه وبين القوانين الأرضية عن الديناميكا الحرارية مما دعا العلماء الى الالتفاف على قواعدهم وقوانينهم، فقد ذكروا أن الطاقة الحرارية على الأرض تنتقل من الجسم الاكثر سخونة الى آخر أقل سخونة. لكنهم هناك، وجدوا عكس ذلك تماما حيث تنتقل الحرارة من الجسم البارد الى الجسم الساخ، كيف؟

امر عير حاول العلماء تفسيره وفق قواعد جديدة ابتدعوها حتى تتمشى مع الظاهرة الفريدة وقالوا ان هناك تحولا مباشرا من الطاقة الميكانيكية الى الطاقة الحرارية، فالطاقة الميكانيكية التي تنشأ على سطح الشمس نتيجة الانفجارات النووية والتدفق الحراري المصاحب لها كل ذلك ينتقل الى هالة الشمس على هيئة موجات صوتية محملة بقدر وافر من الطاقة او بصورة موجات مغناطيسية ومن ثم تتحول

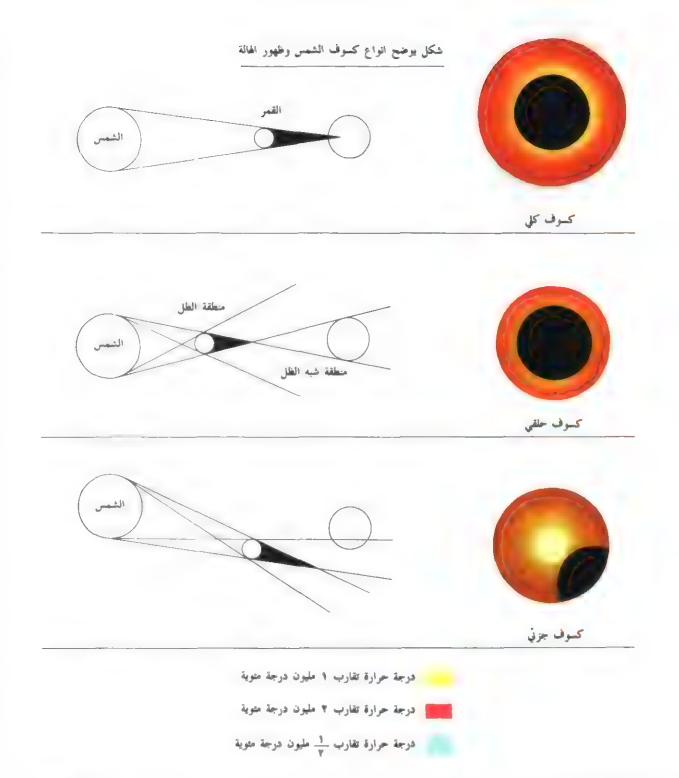


الى طاقة حرارية تسخن غازات هالة الشمس. تفسير منطقى قد يقبله البعض وقد يرفضه آخرون او يطلبون على الأقل اثباتا علميا لا يقبل الشك، فان اثبتت البحوث الجارية صحة التداخل بين المادة والحرارة والموجات الصوتية والمغناطيسية افمن شأن هذه النتائج ان تقود الى فهم أكثر وأعمق للظواهر الشمسية المحيرة مثل البقع الشمسية والفتائل والسنبايات وألسنة اللهب وغيرها.

ان والكرونا، هي الطبقة العليا للغلاف الجوي للشمس، وهي لا تُرى كما أوضحنا في غير أوقات الكسوف وان كان يمكن الآن رؤيتها باستخدام جهاز والكرونوجراف، الذي يقوم بعمل كسوف صناعي، وبذلك تبدو لنا بوضوح طبقة الهالة الشمسية. حيث يلعب المجال المغناطيسي للشمس دورا هاما في تكوّن الهالة الشمسية.

معا ما ذكره وريتشارد وولف صن في دراسته وتحمير والرائعة عن هالة الشمس النشطة والتي نشرها في مجلة العلمي الامريكي ، في عدد فبراير ١٩٨٣م مزودة بالصور عن هذه الظاهرة الفريدة حيث يقول: القد اثبتت معظم الصور الفوتوغرافية ان الهالة الشمسية ليست متناظرة وغالبا ما تظهر اكثر اعتاما واقل امتدادا في الفضاء عن الأقطاب الشمسية. اما بعيدا عن الأقطاب فانها تبدو اكتريروزا وامتدادا في الفضاء. وعدم التناظر هذا يبدو من كسوف الى اخر، وأكثر الهالات انتظاما تتوافق زمنيا مع فترات النشاط الشمسي مرة كل احدى عشر سنة. ففي ابريل عام ١٩٨٠ تم استخدام جهاز والكرونوجراف، على سطح القمر الصناعي الشمسي حيث حجب جهاز والكرونوجراف، بريق الاشعاع الشمسي من طبقة «الفوتوسفير»، كم حجب بريق قرص الشمس ذاته عما وضح أبعاد الهالة بعدة ملايين من المرات حيث التقطتها العدسات وارسلتها الى الأرض وأعيد تجميعها بألوان اختيارية.





وجهاز «الكرونوجراف» انما يمرر اشعة الشمس عبر مرشحات ضوئية خاصة يسمح تركيبها بمرور الضوء اكثر كلما زاد البعد عن قرص الشمس نحو اطراف الهالة وذلك لتعويض التناقص من شدة الاضاءة، وقد أمكن بهذه الطريقة الحصول على صور رائعة للهالة الشمسية تبدو فيها ألسنة اللهب ممتدة عدة ملايين من الكيلومترات بعيدا في الفضاء، وهي تراكيب دائمة الظهور والاختفاء حول أتون الشمس وتتغير اشكالها بين فترات النشاط الشمسي المختلفة، وغازات المالة تصل درجة حرارتها قرابة المليون درجة \_ سطح

الشمس درجة حرارته ، ، ، ، ، ، درجة منوية فقط \_ حيث تشكل هذه الغازات منبعا غزيرا لأشعة اكس بينا لا يصدر عن سطح الشمس مثل هذه الأشعة، مما أتاح تصوير الشمس داتها واكتشاف البقع الساخنة فيها في ١٨ سبتمبر عام ١٩٧٣م بواسطة أجهزة خاصة في المعمل الفضائي المعروف باسم «سكاي لاب، وتبدو مناطق الهالات الشديدة، وقد اظهرت الصورتان نقاطا براقة لامعة مناظرة لامواج وتيارات غازات الهالات الممتدة في الفضاء، بينا المناطق الداكنة توضع ثقوبا هالية أي ذات نشاط منخفض.

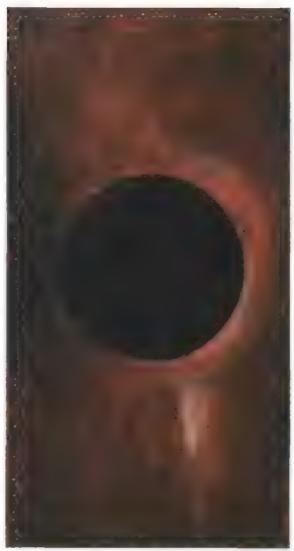
ويصل تأثير العواصف والرياح الشمسية الى أبعد من الأرض ويصل هبوبها الى مشارف كوكب المشتري الذي يعد عن الشمس خمسة أضعاف بُعد الأرض عنها مما قد يؤثر على الأجرام السماوية التابعة لها.

ولقد شاركت الحاسبات الالكترونية مشاركة جادة وعميقة في دراسة الهالات الشمسية وتأثيرها على الأرض بداية من تحويل النبضات الالكترونية الصادرة عن اجهزة القمر الصناعي للشمس SMM، وهي اختصار لـ Solar القمر الصناعي للشمس Maximum Mission Satellite ومتابعة النتائج ورصدها، واعطاء نماذج للهالة حتى يستطيع العلماء دراسة سرعة حركة البلازما وامتدادها. ففي الصورة بالشكل (٣) التي التقطت في ١٤ ابريل عام ١٩٨٠م بعدسات SMM تم عزل حدود الصورة بالحاسب بعدسات SMM تم عزل حدود الصورة بالحاسب الالكتروني للحصول على مزيد من التفصيلات وتحديد الالكتروني للحصول على مزيد من التفصيلات وتحديد كثافات مناطق الهالة في الشكل رقم (١) مما ساعد العلماء كثيرا وأثرى نتائج دراساتهم.

وفي مجال دراسة الهالة قام معمل بحوث الفلك بالبحرية الأمريكية بوضع نموذج لها بناء على نموذج رياضي اقترحه وريتشارد وولف صن حيث تمثل المنحنيات تطور نمو الهالة داخل نطاق المجال المغناطيسي للشمس حيث تنتشر أمواج الهالة انتشارا واسعا في الفضاء الكوني يؤدي الى انطلاق الاطراف بسرعة أعلى كثيرا من سرعة انطلاق موجات الهالة الملاصقة نسبيا لسطح الشمس حيث فسر الأمر من اشكال الهالات نفسها. فكما تصطف برادة الحديد عند نفرها حول الحال المغناطيسي كذلك تفعل غازات الهالة الشاردة ضمن المجال المغناطيسي للشمس، ولا يكون التغير في تركيب الهالة وأشكالها الا نتيجة للتغيرات كثيرة الحدوث التي تطرأ على هذا المجال، كا هي الحال بالنسبة للمجال المغناطيسي للأرض والكثير من الحقول المغناطيسي الكونية، حيث أن الحقل المغناطيسي الشمسي يتدخل في حركة جزيئات الغاز المشحد نة.

إلا أن السؤال الذي يظل بحاجة الى اجابة.. لماذا تحدث تغيرات كثيرة في المجال المغناطيسي للشمس؟ لقد لوحظ انه خلال احدى عشرة سنة ينعكس وضع قطبه الشمالي مع قطبه الجنوبي، وبذا يصبح المجال المغناطيسي قريبا من مناطق نشاط شمسي ضعيف، ومشوشا ولا تظهر اتجاهات محددة للأقطاب؟

و كثيرة وغرائب تفوق تصور خيال الانسان السبات و كلما حاول العلماء التعمق في دراسة الكون أكثر وأكثر، اكتشفوا أنهم لا زالوا في بداية الطريق ويحتاجون الى جهد وعمل مضنيين. فالكون أغرب وأعظم وأروع مما نتصور. فسبحان الخلاق العليم□



حالة كسوف كلي للشمس

ولو كرف كر ضمن حقلها المغناطيسي ادى الى اكسابها صفات جديدة على ما نعرف من مواد، ويطلق العلماء على كتلة الغازات المتأينة في المجال المغناطيسي اسم «البلازما» التي تعد الحالة الرابعة للمادة بعد الحالات الثلاث المعروفة الصلبة والسائلة والغازية، ويندر وجود هذه الحالة على الأرض بعيدا الحالة الغالبة، وعلى هذا فوجود البلازما سبب أساسي في الحالة الغالبة، وعلى هذا فوجود البلازما سبب أساسي في تشكيل الرياح الشمسية التي تنطلق بسرعة لا تقل بحال عن مد كيلومتر في الثانية عما يجعلها تشوه المجال المغناطيسي الأرض وتربك المواصلات اللاسلكية على الأرض مثل الاتصالات والبث الاذاعي والتليفزيوني، التي تربك عند هبوبها قراءة أجهزة البوصلة عما يؤدني الى انحراف الطائرات والسفن عن مساراتها المألوفة ويتسبب في كوارث جوية وملاحية عن مساراتها المألوفة ويتسبب في كوارث جوية وملاحية كثيرة.





## الرحكة اليتيكة

أبحرت التاتنيك، وهي أكبر وأفخم سفينة تجارية عرفها العالم يومثذ، من مدينة «سوثامبتن» في انكلترا الى مدينة تويورك وكانت في رحلتها التدشينية الأولى، وقد استقطبت أكثر من ٢٢٠٠ مسافر كان معظمهم من المشاهير والأثرياء في الغرب في ذلك الوقت. وكان بينهم ايضا أكثر من ٧٠٠ مهاجر في طريقهم الى الولايات المتحدة.

وفي اليوم الرابع من الرحلة، كان كل شيء على ما يرام، كان الطقس صحوا والهواء منعشا، وجميع ركابها في جو من البهجة والمرح.

وفي الساعة التاسعة من صباح الأحد، تلقى قائدها وسيشه رسالة تلغرافية من اجدى السفن المبحرة في تلك المنطقة تقول الله هناك جبلا من الجليد يغيرض طريق التاتبك. وعند الظهر تلقى ربالة من ببغيتة اعرى تحدره من وجود حقل من جبال الجليد في تلك المنطقة، وبعدها رسالة ثالثة ورابعة، ولكن القيطان لم يكترث لأي منها بل كان يناوها لمرؤوسيه دوق أن يتحد بشأنها أي قرار أو اجراء لتجنب الاعطار المحيقة بينغيته، ولمن ذلك التصرف الواطيء لذيه بأن عدم التصرف كان ناشها عن الوجم الخاطيء لذيه بأن عدم التاتبك سيته البخار وقاهرة الأمواج وأنها لا تعرق!

وَعَانَ فَشَلَى تَلِمُسْمَانَا لَا الوَّالَ اللَّهُ عَلَيْهِ اللهِ اللهِ مَعْنَى عَلَيْهِ عَمْ تَلَاللهِ أَزْراغ اللقوْنَ وهو في قاع:النظر: فوق البنائية المِلكِونة.





سعم حشي متاسث نوعا ما، مع أل اللوييات قد أكنت معصم لأحشاب في السفيم

وعند حلول الظلام، كانت السماء صافية والبحر هادئا كأنه لوح من الزجاج الصقيل. وفي الساعة ١١,٤٠ ئيلا لاحظ احد الضباط وجود شيء في طريق السفينة. كان ذلك الشيء أول الأمر صغيرا وأكثر ظلمة من ظلمة الليل، وسرعان ما راح يكبر ويقترب. اتصل الضابط بمركز القيادة وبلّغ رؤساءه بما رأى فتبلغوا دون ابداء اي اهتام يتناسب مع حجم هذا الخطر. وبعد قليل تلقى القبطان أمراً بأن ينحرف بالسفينة عن مسارها المقرر قليلا حتى يتجنب الاصطدام مواجهة بذلك الشيء، الذي لم يكن بالفعل سوى جبل من الجليد. ويبدو أن القبطان تمكن من إبعاد مقدمة السفينة عن الجيل العام، إلا أن جانبها احتك به بعنف فراحت كتل الجليد تتساقط على سطح السفينة، وبعد طفات اصطدم اسفل السفينة وجدار غرفة المحركات بالجزء الواقع تحت الماء من جبل الجليد مما أدى الى فتح ثغرة كبيرة فيهما تدفق على اثره الماء الى غرفة المحركات ومستودع الفحم.



كان تأثير النيار البحري قليلا على هذا والقدره النحاسي.



هيكل حديدي للقعد تآكلت أخشابه، ويحتفظ بنقوشه الجميلة مع ما يعلوها من الصدأ.



قديل من المحامن والبعور كان مثبتا في احدى عرف الركاب

أما الركاب، الذين كانوا في قالم الحرن يستعلمون المتوفقة فقد خرجوا من محادعهم الحوف والهم بدافع الفضول لمعرفة ما حدث، ثم اعتراهم الحوف والهلع علمه الدركوا الله سفينهم العاتبة وقعت فريسة لما هو أعتى وأقوى. وظل الماء يتدفق الى جوف السفينة فما المستودعات وغرف المراجل والآلات، وبعد جولة خاطفة في أنحاء السفينة، أدرك القائد وسميثه ورفاقه هول ما حدث وأيقتوا أل غوق والتاتنيك آت لا محالة وأنها في طريقها الى أعماق المخيط. فأمر باغزال قوارب النجاة البالغ عددها عشرين قاربا كانت كافية لحمل حوالي ١١٨٠ راكبًا فقط من ٢٢٠٠ راكب كانوا على متن السفينة.

وفي حوالي الساعة ١٢,١٥ بعد منتصف الليل كان الركاب قد خرجوا من مخادعهم وتجمعوا على سطح السفينة يلغهم الليل المظلم البارد والخوف من المصير الجهول.

وراحت «التاتنيك» تطلق آشارات الاستغاثة لَعل أُحداً يأتي الى منطقة الحادث لانقاذ الركاب. وكان هناك بعض السفن تبحر على مسافة أميال من «التاتنيك»، من بينها السفينة وفرانكفورت» و «مونت تمبل» و «كاليفورنيان».

#### فك والانعتاد

في خوالي الساعة المواحدة بعد منتصف الليل بدأ ضباط «التانبيك» بأمرون النساء والأطفال بركوب قوارب النجاة، قرفض منهم من رفض ولكن الباقير سارغوا الى ركوب القوارب دون تردد ومرث دفائق قليلة قبل أن لمتلىء القوارب بالناس، وفي هذه الألتاء هوت مقدمة السفية وغاصت في البحر حتى وصل الماء الى الجزء الأهامي من السطح الذي كان مخصصا للقوارب.

لقد وصف أحد الركاب الذين نجوا من الموت هذه اللحظة الأحيرة مرغرق والتاتبيك وبقوله وكنا نراقب السفينة من القارب رقم ١٧ عن مسافة كيلوغتي تقريباً، لقد عاصت مقدمتها في الماء وراح ذيلها يرتفع ويرتفع كأنه تراع فتاة معدودة الى السماء تستغيث وتسترحم وبعد لحظة أصبحت السفينة في وضع عمودي وظلت على هذه الحالة المفجعة دقائق معدودة بلا حراك على هذه الحالة المفجعة دقائق معدودة بلا حراك على هذه الحالة المفجعة

وكانت قوارب النجاة تضم خليطا من المسافرين يمثل الأثرياء والفقراء، مشاهير الناس والمغمورين والمهاجرين من

قارة الى أخرى سعيا وراء لقمة العيش. كلهم وقفوا معا في هذا الخضم، وأمامهم خليط من نوع آخر على وجه الماء يتكون من أطعمة ومقاعد وأطنان من الفحم الحجري وملابس وتركيبات تجهيزات مختلفة. تحطم كل شيء، حتى آلات السفينة راحت تتفكك من قواعدها وتتناثر هنا وهناك، وفجأة انطفأت الأنوار وواصلت السفينة انحدارها البطيء في الماء. وبعد دقيقتين ابتلعها البحر ولم يبق وراءها سوى عدد من القوارب، تحمل فئات من الركاب، وحولها مجموعة هائلة من الحطام المتناثر.

وكتب فيما بعد مسافر آخر عبا من الغرق: «كانت تتصاعد الى السماء أصوات مفجعة مريعة. وكان الصراخ يتعالى من أكثر من ألف حنجزة وكانت صيحات وأنات تنطلق من صدور الناجين الذين تركوا احباءهم على ظهر السفينة، وها هم الآن يقفون أمام مصير غامض لا يعلمون ماذا سيحل بهم في هذا البحر العاتي المظلم،

كان غرق والتاتنيك، في تمام الساعة ، ٣،٢٠ بعد منتصف الليل. وطلع فجر اليوم التالي وأشرقت الشمس على المنطقة، التي أصبحت الآن قبراك والتاتنيك، وظل الركاب في القوارب الى الذا وصلت السفن التي كانت مبحرة في تلك المنطقة. لقد أفاد قائد السفية الإكاب في ذلك الحين بأنه لم تكن هناك أية أجسام بشرية في موقع الغرق، إلا أن بعض الركاب أبلغ فيها بعد أن مناث من الجث كانت تطفوعلي وجه الماء وهي في وضع عمودي. كانت رؤوس وعظام معظم على الماء وهي في وضع عمودي. كانت رؤوس وعظام معظم الضحايا محطمة من هول الصدمة وقد عثر على عدد من الضحايا محطمة من هول الصدمة وقد عثر على عدد من النساء يحتضن اطفائهن ووجوههن مشوهة.

قبل غرقها التام بقيت التاتبيث، في وضع عمودي لبضع ثوان ثم ابتلعها الم فجأة وبدأت رحلة الانحدار الى الأسفل. وكانت في انجدارها قد استعادت شيئا من وضعها الأفقى إلا أنها راحت، بعد قليل، تتأرجح الى الأمام والوراء كأبها ريشة في مهب للريح. وأخيرا وبعد عشر دفائق من الانحدار استقرت في قعر الحيط البارد المظلم على عمق وجود المحد تعمر ضغط من الماء يبلغ ٢٨٩٣ كيلوعراماً على البوصة المربعة.

وبهذا تكون رحلة «الثاننيك» بـــ الأولى والأحيرة ــــ قد استغرقت أربعة أيام و١٧ ساعة و ٣٠٠ دقيقة.

### البحث عن التاتنيك

بعد يومين من غرق والثانبيك، اجرى مجلس الشيوخ الأمريكي ووزارة التجارة البريطانية تحقيقات مسهبة في ذلك الحادث وتوصلا الى النتيجة التالية: ان قائد والتاتنيك، قد أهمل الانذارات الكثيرة التي تلقاها بوجود جبال من الجليد في



. قِيس كم يتأثر كثيرة بالعوامل البحرية.

المنطقة وأن السفينة كانت تمخر البحر بسرعتها العادية وسط هله الجبال الجليدية الخطرة! وبعد مضي سنوات عديدة، لم يتوصل المحققون إلى معرفة أمور وخفايا عديدة اكتنفت هذا الحادث، ولكن مأساة والتاتبيث، ظلت في الضمائر وكان ذكر استها يكفي لأن يثير في قلوب الناس مشاعر الأسى واللوعة. لقد كتبت غذة كتب عن غرق والتاتبيك، منها كتاب ولتر لورد بعنوان وليلة تذكره وكان هذا الكتاب أساسا لعدد كبير أن الأفلام السبائية والتلفزيونية، وقد أدت هذه الأعمال الفنية الى إحياء الاهتام، مرة أحرى، بقضية البحث عن التاتبيك،

وقبل موالي عشرين عاما واح علماء البحار يفكرون عديا في إمكان البحث عن والتاتنيك وانتشالها من قعر المحيط. وشجعهم على فإن البيعي الحثيث الذي جرى في ذلك الحين الانتثال الفواصة الذرية وشرشره التي غرقت عام المجين عنها، وقد حاولت سفينة الاستكشاف واتلانس أخذ صور فوتوغرافية للغواصة المذكورة، فأنزلت الى الأعماق كاميرا وزنها ٢٢٥ كيلوغراما، وكانت هذه المحاولة شاقة للغاية أو، كا قال رئيس المعهد الذي أشرف على تلك العملية، وكانت كمن يحاول ان يسقط بيضة من أعلى ناطحة سحاب في كوب ماء في يوم عاصف وهو مغمض العينين، سحاب في كوب ماء في يوم عاصف وهو مغمض العينين،



جانب من سرير يوم محمدة، حفظ العنب بعض أجراله من عصداً

أخذت صور كثيرة للغواصة، ثم تمكن بعض وانتشال الغواصة، ثم تمكن بعض قطع من حطامها. وفي غام ١١٦٩ الله غرقت غواصة روسية الى الشمال الغربي من خور هاواي فتمكن الغلماء من عليات المكان الذي غرقت فيه بواسعة فعليات استقراء حساسة و كاميزات، مقيقة وأجهزة لقياس الجاذبية المغناطيسية، كا استعملت البحرية الامريكية جهازا على شكل خطاف صخم مركب في طرف حيا طوله ثلاثة أميال لانطنال جزء من الغواصة المذكورة الى سطح الماء.

وفي عام ١٩٧١، عرص الجيولوجي البحري تاروبرت بولارد الشخايا وكافيرا المجاصة تركبت في طرف المايؤرة حفر لتحديد مكان التائيك، وتعيبويرها كا عرض، في المرحلة التالية، ان يغوض الى الأعماق في جهاز يدعى الفن، إلا أنه كان بحاجة الى من يمول هيداً المشروع الضخه.

وفي عام ١٩٨٠، أعلى الحيولوجي البترولي الجاك غريم المتعداده لتمويل أي مشروع يهدف الى البحث على التاتنيك وانتشافا. فاتصل به عالم المحيط الوليم ريال من جامعة كولومبيا، وعرض أن يساعده في تلك المهمة مقترحا ان يستعمل، بالاضافة الى معدات كثيرة أحرى، أجهزة قياس الجاذبية المغناطيسية التي كانت قد استحدمت في عملية البحث عن الغواصة الترشره. غير ان المنطقة التي غرقت فيها البحث منطقة بركانية وعرة ذات مغناطيسية عالية يصعب فيها استخدام مثل هذه الأجهزة.

وقد فبنات محاولة بريانا، بعديان تمكن من رسم حرائط لنطقة من اعبط مساحتها رو، فا سيل مربع، وذلك بسبب بحدوث عواصف عائم علم الأجهزة والمعداث، كا فشلت محاولة احرى عام ١٨٥٠ وقالته عام ١٩٨٣.

وعاد الروازات بولاردة إلى المسرح مرة أبحري محاولا الاستفادة من التتاثيج التي توصل اليها الاحرون ومن تجاريهم وأخطائهم وطلب من عالمين فرنسيين هما المجال جاري وحان حد لويس ميشان، من معهد اكتشاف البحار الفرسي النافية في منافية في المسار الذي خرافطة المسارية ليتأكدوا من المسار الذي الملكته بالفتابط، ومن المعلقة التي يجمل ال تكون قد غرفة في المحارة ومن المعلقة التي يجمل الرجال على موافقة الحكومة الامريكية والفرنسية وكلاك على الأموال اللازمة الحكومة الامريكية والفرنسية وكلاك على الأموال اللازمة المسائدة عملياتهم الاستكشافية

وصوفه الأسوع الأول من يونيه غادر ميشال ورفاقه وعند وصوفه الم موقع «التاتنيك» مداوا «يحرثون في البحر» على جد تعبير ميشال، الذي كان يشرف على عملية التصوير والتصنت في تلك المنطقة الأنبي الأجهاز زادار والحر استعملوها دقيقة وحساسة للغاية، منها جهاز زادار والحر المتأكد مما اذا كانت الأجسام المكتشفة معدنية ام لا. وكانت التيارات على سطح الماء والرياح العاتية تعيق عملية تثبيت المعدات وجمع المعلومات والتصوير. وظل العمل متواصلا، الا أنهم لم يعتروا على «التاتيك» الراقدة في قعر المحيط.



سمكة في قاع البحر تراقب طرف مجس مدته غواصة البحث الى كوب من الصيني لا يزال يحمل خاتم شركة الملاحة البحرية. وقبد وجدت مئات من هذه الفناجين.

مشاهدته هذه الصور وكأنه «عالم آثار يفتح قبرا لاحند ملوك الفراعنة».

عاد الجهاز وارغوه الى الطواف فوق والتأثنيك وحولها. وفي احدى المرات الامس قاعدة اسدى مداخن السفينة وكشط شيئا من الدهان الذي كان لا يزال عالقا على سطح معدنها.

وصلى المتمبر ١٩٨٥ عاد البولارد، الى بلاده وسر لما وصلى المتمام الصحافة ووسائل الاعلام الأخرى بالمهنة التي كان ينفذها هو ورفاقه. وبعد أيام تلقى برقية من والدته تقول له فيها: القد أنجزت يا بني مهمة علمية رائعة. بقي عليك الآن ان تنتشل التانبيك وترفعها الى سطح الماءة.

أما هبولارده نفسه فكان همه الأول انقاذ «التاتنيك» من هلصوص القبور» - كا يقول - إذ أن «التاتنيك» وفقا للقانون الدولي، تعتبر وهي في أعالي البحار ملكا مشاعا. وإذا توفرت لمنطقة غرقها الحماية من الشركات الطامعة في جمع ما تحتويه من كنوز ومخلفات ثمينة، كسبائك الذهب والمجوهرات والأشياء التدكارية، فعلى المجتمع الدولي عندئذ والمجتمعال المدولي عندئذ تذكاري يجب ان يتمتع بالحصانة الدولية التامة.

كان البولارد اليؤمن بأن موقع غرق التاتبك البحب أن يظل مكانا أثريا لاحياء ذكري الركاب والبحارة الذين هلكوا في ذلك الحادث الأليم. وبعد شهر من اكتشاف موقع التاتبك المربحي وطلب من المجومة الامريكي وطلب من المجومة الامريكية ان تعلن القبرا التاتبيك مكانا تذكاريا دوليا، كا طلب من محكمة العدل الدولية ان تصدر اعلانا ماثلا.

وهكذا ينشط العلماء المتخصصون في اوربا وامريكا لانقاذهالتاتنيك، وانتشالهامن قعر المحيط. وقد تكون الأساليب التي يستخدمونها الآن غير كافية أو مجدية، ولكن التقدم العلمي والتُقني سيؤدي ولا شك الى ابتكار معدات اكثركفاءة وفاعلية من تلك التي تستخدم في الوقت الحاضر

وفي ٧ أغسطس من العام نفسه شاهد ميشال و ابولارده عوس قرح على الأفتى بخان طالع خير بالنسبة الى العملية التي كانا مصمين على تنفيذها وبعد خمسة أيام انضست البهما السفينة «نور» المزودة بجهاز التقاط بحري يستطيع بحديد الموقع المطلوب بعقة لغاية عن المتكشافها في قعر الحيط وكانت المنطقة التي يجري استكشافها في قعر الحيط تتكون من ثلاثة أنواع من الأرض؛ واد متشعب الأطراف، ومساحة تحتوي على كثبان رملية شبيهة بكثبان الصحراء، ومساحة من الأرض المعطاة بوحل كثيف لعله بقية من آثار

هزة أرضية كانبيتها قلم وقعنت الله المنطقة عام ١٩٢٩

وأسقط العلماء جهازين للكشف عن قعر الغيط عرفا باسم «ارغو» و «أنفوس» وكان كل منهما بحجم سيارة عادية يزن طنين ويستظيع الغمل على عمق ، ، ، ، ، ، قلم، وفي ليل ٣٠ اغسطني ١٩٨٥ سجلت عدسة «ارغو» قطعا من الانقاض في قعر الجيط، وبدت على شاشات الفيديو صور غيراء اللون لمكعبات من العجم الحجري ومواسير معدنية: عبراء اللون لمكعبات من العجم الحجري ومواسير معدنية: متناثرة في القعر، ثم ظهرت صور باهنة وغير واضحة لجسم متناثرة في القعر، ثم ظهرت صور باهنة وغير واضحة لجسم شاشات والفيديو »، وفجأة صرخ واحد منهم: «إنها التاتنيك، شاشات والفيديو »، وفجأة صرخ واحد منهم: «إنها التاتنيك، ها هي السفينة الغريقة مستقرة على جانبها!».

ثم ظهرت صور أخرى اكثر وضوحا: جزء من مقدمة التاتنيك، ثقب كبير في جانبها، المراسي ثم سلاسل المراسي، التي بدت وكأنها قطع من الحجارة. لقد شعر «بولارد» أثناء



نقالم: د. مأمون في دان جيكار/الرايف

«الادب الاسلامي» مصطلح نقدي كثر الحديث عنه في العقد الأخير، وصدرت عدة دراسات وكتبت عدة مقالات تتحدث عنه وتحاول تحديد مفهومه. واذا كان لهذا التيار من الأدب انصاره والداعون اليه، فان من المنطقي ان يكون في الطرف الآخر معارضون له، معارضة «فنية نقدية» عند البعض ومعارضة «مبدئية فكرية» عند البعض الآخر. ولست بصدد استعراض مواقف المعارضين، وإنما هدفي من هذه الدراسة التعريف بالأدب الاسلامي ليكون القارىء على بيَّنة من آمره، موافقة أو معارضة.

# مفهوم الأدب الاسلام

اذا ذكر مصطلح والأدب الاسلامي و انصرف ذهن كثير من الدارسين الى أدب عصر النبوة والخلفاء الراشدين، ويضاف اليه الجزء الأكبر من عصر بني أمية. وهذا يعني أن الأدب الاسلامي لدى أولئك الدارسين هو أدب فترة لاّ

والمفهوم الجديد الذي يعرضه عدد من الباحثين لهذا المصطلح ينطلق من اعتبار الأدب الاسلامي معبرا عن روح الاسلام وتصوره للحياة ودور الانسان فيها. ونجد في هذا المجال عدة تعريفات اختلفت صياغتها اللغوية ولكن مضمونها

يعرّف محمد قطب الأدب الاسلامي ــ والأدب فرع من فروعه \_ بأنه االتعبير الجميل عن الكُّون والانسان والحياة

من خلال التصور الاسلامي للكون والانسان والحياة،١٧١٠. ويعزفه الدكتور عماد الدين خليل بآنه اتعبير جمالي مؤثر بالكلمة عن التصور الاسلامي للوجوده(١). ويجمع الدكتور عبدالرحمن رأفت الباشا بين التعريفين، فيعرفه بأنه «التعبير الفني الهادف عن وقع الحياة والكون والانسان على وجدان الأديب تعبيرا ينبع من التصور الاسلامي للخالق عز وجل و مخلو قاته ه (۱۳).

وهذه التعريفات تتفق على أنه لا بد في الأدب الاسلامي من التعبير الجميل او التعبير الفني، وهذا شرط لاعتبار الكلام أدبا، وانه لا بد ان ينطلق من التصور الاسلامي للكون والحياة والانسان، وهذا شرط لاعتبار الأدب اسلاميا.

#### شبهات وردود

تنطلق الدعوة الى أدب اسلامي من التصور الاسلامي لوظيفة الأدب التي تبدو واضحة في تجربة الرسول، عليه، مع الشعر. يقول الدكتور بدوي طبانة ١٩ الى جانب الحجة والسيف كان الشعر سلاحا من أمضى الاسلحة في النيل من الأعداء المعاندين، وقد أخذ يشق لنفسه طريقا جديدا، فيصبح لسان الدعوة الجديدة، يشيد بانتصاراتها ويشيع مبادئها في تطهير العقيدة، وفي إصلاح المجتمع، والعمل للدنيا

وقد وجدنا شعراء الرسول، عليه، حسان بن ثابت، وعبدالله بن رواحة، وكعب بن مالك، يسخَّرون فنهم

<sup>(</sup>١) ومنهج الفن الاسلامي، محمد قطب، ص ١١

<sup>(</sup>٢) وعبة العيصل، عدد ٧٨، سنة ٣-١٤هـ، ص ١٥.

 <sup>(</sup>٣) وخو مهج اسلامي في الأدب والنقده، د. عبدالرحمن رآفت الباشاء ص/٩٢
 (٤) ودراسات في نقد الأدب العربي، د. يدوي طبانة، ص/٩٣.



الشعري في خدمة الدعوة الاسلامية. وقد بين ضم الرسول، عليه والله المؤمن يُجاهد بسيفه ولسانه، (ع). بل وجَّه اليهم الأمر فقال: «جاهدوا المشركين بأموالكم وأنفسكم والسنتكم» (1). وكان للنبي، عليه ، مواقف من الشعر والشعراء، نهيا عن بعض أنواع الشعر، وذما لبعض الشعراء، كما كان في الوقت نفسه يستمع الى الشعر، ويحض الشعراء على قوله (٧).

وقد رأينا لعمر بن الخطاب، رضي الله عنه، وقفات مع الشعراء منطلقة من التصور الاسلامي، ومن ذلك تقديمه لزهير بن أبي سلمي على غيره من الشعراء لاسباب منها انه ولا يمدح الرجل الا بما فيهه(٨).

واذا كان الشعر الذي التزم بقواعد الاسلام قد عرف من قبل بالشعر الاسلامي، فان كل فن من فنون الأدب ينطلق من التصور الاسلامي ويلتزم بما التزم به شعراء الاسلامي الأولون يعد أدباً إسلاميا، والذين يدعون الى أدب اسلامي إنما يسعون الى أن يكون الأدب وسيلة من وسائل البناء، وسبيلا من سبل الدعوة الى الالتزام بالاسلام نفسه، ومقاومة التحلل من قيود الدين. يقول الدكتور بدوي طبانة: «ولقد ظلت الفكرة الدينية في النظرة الى الأدب سائدة ما دامت للدين المنزلة في القلوب، وما دام سلطانه قويا على العقول، فاذا كانت فترات للتحلل من قيود الدين والانجراف عن الهدافه، ضعف هذا المقياس وتلاشي بسبب ضعف الوازع الحيايي، او الوازع الخلقيه. المديني، او الوازع الخلقيه. الهدافي،

والربح لم تظهر الدعوة الى الأدب الاسلامي من قبل، والمحتب ولم يُبذل الجهد لرسم خطوط مذهبه، فذلك لأن المذهبية النقدية لم تظهر في تاريخنا النقدي إلا بعد اتصالنا بالحضارة الغربية في العصر الحديث، واطلاعنا على ما لدى الغربيين من مذاهب أدبية، وتبني كثير من الأدباء المسلمين لما. والذي يتبغي التنبه اليه هو ان أكار هذه المذاهب يستند لى فلسفات وينبع من تصورات، لا للفن وطبيعته فحسب، بل للكون والانسان والحياة (١٠٠٠).

وان من الجور ان نربط بين الاتجاهات النقدية في تاريخنا وبين المذاهب الأدبية الحديثة، ذلك لأننا نحمل النصوص النقدية أكثر مما تحتمل عندما نربطها بمذهب حديث، أو بأفكار سائدة في زماننا. ومن هذا اللون ربط الدكتور محمود السمرة بين مفهوم القاضي الجرجاني للعلاقة بين الدين والشعر، وفكرة فصل الدين عن الحياة، فهو يقول: قوليس من العسير علينا ان ندرك السبب الذي جعل الجرجاني يجهر والاجتاعية التي كان الأدب مرآة لها في هذا العصر، تؤكد ايمان القوم بالفصل بين الأدب والدين (۱۱) ثم يقول قولا ولا يخامرنا شك في أن القوم لم يُدهشوا لهذا الرأي يصدر عن عنما الفضاة، لأنهم كانوا يمارسونه في حياتهم الأدبية (۱۱). علينا أن نفهم النصوص النقدية التي نطق بها الأقدمون فهما عادلا لئلا نجور على اصحابها أو على الحقيقة العلمية.

عليه الكفر، بل حققوه، وجعلوا ذلك سببا للطعن على

<sup>(</sup>٥) والفتح الرباني لترتيب مستد الامام احمده، ٢٧٥/١٩.

<sup>(</sup>١) اصحيح الحامع الصغيرة ٢٩:٢.

<sup>(</sup>٧) انظر: ودراسات في نقد الأدب العربي، د. بدوي طبانة، ص/٦٧ ... ٧٧.

<sup>(</sup>٨) اطبقات قحول الشعراءا، طبع محمود شاكر، ص/٢٥.

<sup>(</sup>۱۲) المصدر نقسه، ص/۱۹۲ ـ ۱۹۲۰.

 <sup>(</sup>۱۰) انظر: «النقد الأدبي الحديث، محمد غنيمي هلال، ص/۲۷۷ وما بعدها.
 (۱۱) «الأدب الناقد، د. محمود السمرة، ص/ ۱٦٠ ــ ۱٦١.

<sup>(</sup>٩) ادراسات في نقد الأدب العربيء د. بدوي طبانة، ص/٧٧.

شعره، وتقبيح حسنه، وما ظننت ان كفرا ينقص من شعر، ولا ايمانا يزيد فيه ١٣٠٠.

ولكننا نفهم من قول الصولي هذا أنه يريد ان يقرر قواعد عادلة في النظر الى الشعر تنصف الشاعر وان تكن عقيدته غير صحيحة، فالذين ذموا أبا تمام من جهة عقيدته جاروا في الحكم عليه فطعنوا في شعره كله، وقلبوا ما كان فيه من الحسن، ولو انصفوا لميزوا بين الشاعر وشعره، فما وجدوا فيه من سوء بينوه. والصولي فيه حَسَنا حسَّنوه، وما وجدوا فيه من سوء بينوه. والصولي نفسه لا يقر التطاول على الاسلام فهو يقول: «على انه ما ينبغي لجاد أو مازح ان يلفظ بلسانه ولا يعتقد بقلبه ما يغضب الله عز وجل، ويثاب من مثله «الا).

كان القاضي الجرجاني في موقف الدفاع عن وقف المناع عن الطيب، ويغض من شعره لأبيات وجدها تدل على ضعف العقيدة، وفساد المذهب في الديانة (١٠٠٠).. (فلو كانت الديانة عارا على الشعر لوجب أن يمُحى اسم ابي نواس من الدواوين، ويحذف ذكره اذا عُدّت الطبقات، ولكان اولاهم بذلك أهل الجاهلية، ومن تشهد الأمة عليه بالكفر، ولوجب ان يكون كعب بن زهير وابن الزبعري واضرابهما ممن تناول رسول الله، عليه الأمرين متباينان، والدين بمعزل عن مغتمين، ولكنّ الأمرين متباينان، والدين بمعزل عن الشعر (١٠٠٠).

فموقف الجرجاني شبيه بموقف الصولي، كلاهما يدافع عن شاعر أمام خصوم جاروا عليه. فالذين انتقصوا من المتنبي وغضوا من شعره، انما استندوا الى أبيات معدودة وجدوا فيها ما يدل على ضعف عقيدته، فهوّنوا من شعره كله، ولم ير والقاضي، الجرجاني عدلا في هذا التعميم، ذلك لأن الذين انتقصوا المتنبي لهذه الأبيات قد غضوا الطرف عن شعراء آخرين ورد في شعرهم ما يشبهها من الدلالة على ضعف العقيدة. ويعقب على ذلك بقوله: «ولسنا نذهب فيما نذكره مذهب الاحتجاج والتحسين، ولا نقصد به قصد العذر والتسويغ، وإنما نقول: عيب مشترك، وذنب مقتسم، فان احتمل فللكل، وان رد فعلى الجميع، (١٧).

وهذا القول يدل على ان ما يستساغ من الشعر يُقبل، وما كان فيه من عبب يُرد، ولا تُلتمس له المعاذير، ولكن تعميم الحكم وشعول الشعر كله بالذم ظلمُ غير مقبول. ودليل القاضي الجرجاني على هذا ان الناس يَرُوون شعر أهل الجاهلية وهم كفار، ولم يَحُل كفرُهم دون استحسان شعرهم الذي لا يتضمن كله كفرا. وكذلك الحال مع بعض الشعراء الذين وقفوا أول الأمر في صف المعاندين لدين الله، مثل كعب بن

زهير، وابن الزبعري، ومثل ابي نواس الذي امتلاً شعره بذكر الخمر، وورد فيه بعض ما يدل على فساد عقيدته.

التأمل في موقف الجرجاني يدلنا على «انه يفرق بين القدرة على ابداع الشعر ـ بل والتفوق فيه \_ وعقيدة الشاعر، وانه يقصد الى ان الحكم على براعة الشاعر وموهبته يتجرد عن كل القيم غير الفنية، ولا يأخذ في الاعتبار ملته ومذهبه، وهذه حقيقة لا جدل فيها، فهناك شعراء مبدعون في جميع الديانات والمذاهب، وهناك شعراء مقصرون او مبتدئون ايضا، وليس ثمة ارتباط بين معتقد الشاعر وموهبته، والموهبة ملكة موزعة في أبناء آدم على اختلاف ألوانهم وأجناسهم ولغاتهم ومعتقداتهم»(١٥).

ويدلنا التأمل كذلك على ان «الجرجاني ميَّز بين القدرة على قول الشعر واتقانه والتقدم فيه وعقيدة الشاعر، وأنه دافع عن المتنبي ليس غير، ولم يقصد تسويغ الانحراف، ومصادمة العقيدة، ولا قبول الشعر الذي يفعل ذلك (١٩٠٠).

وهكذا يمكننا ان نفهم ما ورد في تراثنا النقدي من الأقوال التي قد يبدو ظاهرها مناقضا للدعوة الى أدب اسلامي، فهما عادة يتفق مع سياقها، وينسجم مع المواقف التي قبلت فيها.

ان الدعوة الى الأدب الاسلامي لا تعني تحكيم النظرة الدينية وحدها، بل تعني اتخاذ مقياسين للأدب، أولهما فكري ينظر في المضمون وما فيه من موافقة أو مخالفة لأسس التصور الاسلامي، والآخر فني يراعي قواعد الشكل الفني لكل نوع من الأنواع الأدبية. ولعل هذين المقياسين يستمدان من موقف الرسول، علية، مع شعرائه.

عائشة، رضى الله عنها، قالت: «ان رسول الله، موسله الله، منها من الله أسد عليها من رشق بالنبل، فأرسل الى ابن رواحة فقال: اهجهم. فهجاهم فلم يُرض. فأرسل الى كعب بن مالك، ثم أرسل الى حسان بن ثابت، فلما دخل عليه قال حسان: قد آن لكم أن ترسلوا الى هذا الأسد الضارب بذنبه! ثم اولع لسانه فجعل يحركه، فقال: والذي بعثك بالحق لأفريتهم بلساني فري الأديم. فقال رسول الله، عليه فان أبا بكر أعلم قريش بأنسابها، وان لي فيهم نسبا، حتى يلخص لك نسبي. فأتاه حسان ثم رجع فقال: يا رسول الله قد لخص لي نسبك، والذي بعثك رجع فقال: يا رسول الله قد لخص لي نسبك، والذي بعثك عائشة: فسمعت رسول الله، عليه قول: ان روح القدس عائشة: فسمعت رسول الله، عليه قول: ان روح القدس رسول الله، عليه عن الله ورسوله. وقالت: سمعت رسول الله، عليه ورسوله. وقالت: سمعت رسول الله، عليه ورسوله. وقالت: سمعت رسول الله، عليه ورسوله. وقالت: هما واستفى»(۱۰)

<sup>(</sup>۱۳) وأخبار أبي تمام، ص/۱۷۲.

<sup>(</sup>١٤) المصدر نقسه، ص/١٧٣.

<sup>(</sup>١٥) فالوساطة بين المتنبي وخصومه، ص/٦٣. (١٦) المصدر نفسه، ص/٦٤.

<sup>(</sup>١٧) المصدر السابق نفسه، ص/٤٣٨.

<sup>(</sup>١٨) ومقدمة لنظرية الأدب الاسلامي، در عدالباسط بدر، ص/١٤٠

<sup>(</sup>١٩) المصدر السابق بمسه ، ص/١٤١.

<sup>(</sup>۲۰) صحيح مسلم، جد د/ ص/١٩٣٥ ــ ١٩٣٦، طبع/دار إحياء التراث



# للشاعب : عَبدالرحرصيال العشماوي/ الرسيان

فلماذا تركتنى في أنينسى؟ من ظلام يتيه فيه سفيني؟ الشوق، حتى استلد طعم حنيسي أعجزت كل تائيه مفتون ها، وليس اليقينُ مثل الظنونِ وزمسام الأحلام ملك يمينسي وأغنى والدمع ملء جفولي او ما تقرأ الرّضا في جبيني؟ \_ لو درنی الحاقدون \_ غیر متین في دروبي، والله خير معين في فؤادي، امسكتُ حبل يقيني أيها الليل كم أرى فيك من ذكرى، وكم فيك من رؤى تحتويني مشرئباً اليه جـــة الحنين ادركت لهفتي ونحمق شجونسي نِ، فطويت للصابر الميمون من علاب وحرقبة والين

أيُّها الليل قد عرفت شجوني ولماذا غدوث بحرا عميقا انت قاربت بین قلبی وبین انت يا ليل دفتر من رموز ادرك العاقل المفكر معنا أيها الليل ما قرأتك إلاّ اكم الجوح في فؤادي واشدو أيها الليل.. هل أبثك ما بي دغك من حسرتي فحبل جراحي أنا يا ليل استعين بربسي كلما ارجفث صروف زماني ما اطلَ الهلال إلا رآنسي او تراءت لي الكواكب إلاً كُلُّ قلب له نصيبٌ من الحرز لو أطعنا جراخنا ما انتييسا

والنباتيين الاندلسيين.

ومن هؤلاء المتتبعين كان الوزير في بلاط طليطلة ابو المطرّف، عبدالرحمن بن محمد بن وافد (ت ٤٦٧هـ)، الذي — كما قال القاضي صاعد الاندلسي — قمّهر في علوم الأدوية المفردة، حتى ضبط منها ما لم يضبطه احد في عصره، وألَّف فيها كتابا جليلا لا نظير له جمع فيه ما تضمنه كتاب ديسقوريدس وكتاب جالينوس المؤلفين في الأدوية المفردة ورتبه أحسن ترتيب، وهو مشتمل على قريب من خمسمائة ورقة. واخبرني — يتابع صاعد قوله — انه عانى جمعه، وحاول ترتيبه وتصحيح ما ضمنه من أسماء الأدوية.. (نحوا) من عشرين سنة، حتى كمل موافقا لغرضه مطابقا لغتهه (١٥٠).

وكان لابن وافد في الطب منزع لطيف ومذهب نبيل، وذلك أنه كان لا يرى التداوي بالآدوية ما أمكن التداوي بالأغذية او ما كان قريبا منها؛ فاذا دعت الضرورة الى الأدوية فانه لا يرى التداوي بمفردها؛ فان اضطر الى المركب لم يكثر التركيب بل اقتصر على أقل ما يمكن منه.

وكان الطبيب الوزير ابن وافد يتسقط، وهو في بلاط طليطلة، أخبار الأطباء وما يستجد عندهم في مضمار التطبيب بالحشائش والأعشاب والثار... ومن ذلك ما رواه الطبيب الاندلسي الشهير عبدالملك بن زُهر في كتابه والتيسير في المداواة والتدبير، من أن جَدّه، سَمِيّه وعبدالملك بن عمد بن زهر، واستصعب عليه علاج حمّى رِبْع(١١)، فأمر العليل ان يأكل كل يوم ثلاث حبات من الخوخ التشيج(١١) اياما نحو العشرة، ثم سقاه، رحمه الله، مسهّلا، فبرىء من مرضه بوءاً كليا،

صاحب التيسيرة: «وعجب أطباء وقته من يُوكِ ذلك رسائل كثيرة بينه وبين الشيخ الوزير أبي المطرف بن وافد، رحمه الله. فان أبا المطرف كتب اليه يتعرف حقيقة ذلك وما دعاه الى فعله، فكتب اليه بما فعل وبما ظهر له وبمقصده في ذلك، فأعظم الأمر استحسانا. والرسائل بين أيدي الناس موجودة (١٠٠٠)

(١٥) وطبقات الأمم: ١٢٨، مطبعة السعادة بمصر (د. ت). (١٦) في مقاموس الأطباء للقوصوني ان الرّبع من الحمَّى: وأن تأخذ يوما، وتدع

(١٦) في العاموس الاطباع للموصوفي أن الربع من الحمى: (ال ناحم يوما) و الدحمية ومن والمحمد يوما) و الدحمية أن اليوم الرابع، ١٥٥٥١.

(١٧) وهو ما يطلق عليه، في بلاد الشام: الدراقن.



- وأبو عثمان الجزار، الملقب بـ واليابسة،
  - « الطبيب «محمد بن سعيد».
  - وعبدالرحمن بن إسحق بن هيثمه.

«أبو عبدالله الصقلي»، الذي كان يتكلم اليونانية. ويعرف أشخاص الأدوية.

وحسداي بن شبروط الاسرائيلي، الذي كان ــ كا يقول ابن جلجل ــ وأبحثهم وأحرصهم على ذلك من جهة التقرب الى الملك عبدالرحمن الناصر، وكان نقولا الراهب عنده أحظى الناس وأحصهم بهه(١٤).

والذي نهض به هؤلاء النفر من أطباء قرطبة انهم تدارسوا كتاب ديسقوريدس مع الترجمان القسطنطيني، واهتموا بما ورد فيه من النباتات والمحلية، المعروفة في الاندلس، مطرحين جانبا ما افتقدوه منها في بلادهم، ولكنهم بعد هذا وذاك \_ اقبلوا على النباتات المنزرعة عندهم مما لم يرد له ذكر في الكتاب. وهم، في ذلك كله، لم يعمدوا الى اعادة نقل كتاب ديسقوريدس الى العربية، وإنما تجاوزوا هذه المهمة تقل كتاب ديسقوريدس الى العربية، وإنما تجاوزوا هذه المهمة تأليف الكتب، الاندلسية، في الأعشاب، تلك التي تعرفوا نحواصها ومنافعها مما يتوافر في البلاد او يمكنهم استزراعه، فكانوا، في صنيعهم هذا، مضيفين الى ما تلقوا من علم، غير متوقفين عند ما وصل اليهم من معارف الأوائل.

على أن العناية بكتاب ديسقوريدس، تصحيحا واضافة، ما كان لها ان تنتهي بانتهاء مهمة العلماء الذين صحبوا الراهب نقولا ولا بانقضاء آجالهم في هذه الحياة الدنيا؛ لأن استقصاء ما تنبته سهول الأندلس وجبالها من النباتات، ما كان له ان ينتهي ايضا! وقد ظل هذا الاستقصاء والتتبع، وبالتالي التصحيح والاضافة وتصنيف الجديد من الكتب في ذلك، جارياً عبر الأجبال المتعاقبة من الأطباء والصيادلة

<sup>(</sup>۱۸) وكتاب التيسير في المداواة والتدبيرة: ٢٥٥ و ٢٦. وانظر، ايضا، مقالنا: وعبدالملك بن محمد بن زهر الأيادي، المعروف بالجدد، مجلة والقافلة، المدد المزدوج الخامس والسادس، جمادى الأولى والثانية ٢٠٦ هـ (يناير ــ مارس ١٩٨٦م).

<sup>(</sup>١٤) وطبقات الأطباعة: ٩٣ و ٩٤.

# المَدْرَسَة اللانْدَلْسِيَّة





الأعشاب والنباتات. فقد توجهت فعة منهم غير قليلة، من الأطباء والصيادلة والعشَّايين، إلى النباتات والحشائش والأعشاب، يبحثون عنها في السهل والجبل، وفي سائر أنحاء الاندلس، يتعرفون خواصها ومنافعها، ويكتبون في صفتها وآثارها في الأبدان؛ ومنهم من ألَّف في ذلك المصنفات الكبار.. حتى لقد ازدهر علم النبات ازدهارا عظيما على أيدي علماء منهم، تعاصروا او تعاقبوا في أجيال؛ ومنهم من لم يقف عند حد البحث والتنقير عن النباتات في الوطن الأم، الأندلس، بل اجتاز البحر الى العدوة المغربية، ثم اتجه شرقا نحو المغرب الأوسط، وأفريقية، وبرقة(١)، أو الى بلاد الأغارقة وأقصى بلاد الروم(١)، متابعا رحلته العلمية الى مصر، والديار المقدسة، وبلاد الشام جميعا.

الاندلسيون، في توالى عصورهم، بالتداوي

ويحسن بنا ان نتوقف قليلا عند تلك والهدية؛ الثمينة التي تلقاها في قرطبة، سنة ٣٣٧هـ، الخليفة الأموي عبدالرحن الناصر، من ملك القسطنطينية، والتي كانت كتاب ديسقوريدس في الحشائش والأدوية المفردة. وقد كان فرح أطباء الاندلس وعلمائها بالهدية عظيما، إلا أنه فرح بدأ مشوبا بغصة، ذلك ان هذا الكتاب، الذي تشوقوا الآطلاع عليه، كان باللغة الاغريقية التي لا يتقنها احد منهم! ثم سرعان ما وصل اليهم، موفدا من القسطنطينية أيضا، ترجمان، هو

الراهب نقولا، الذي كان عارفا بالاغريقية فضلا عن اللاتينية التي كان بينهم من يعرفها، وحصلت الاستفادة من الكتاب ومما هو أبعد من المعلومات التي تضمنها، على نحو ما سنبينه

ولا يغيب عن البال، ونحن نَهمٌ باستعراض اعلام الأندلس في علم النبات والأعشاب والعقاقير، ان هذا العلم الجليل قد أسهمت في تطوره، في ظل الحضارة العربية الاسلامية، عبقريات شتى كان منها أولئك الأطباء الذين كانت ممارستهم للطب تحتم عليهم معرفة منافع الأعشاب والعقاقير وآثارها في مرضاهم بصفتها من «الأدوية المفردة».. وبذلك فقد أسهم في تطوير علم الأدوية المفردة، أي العقاقير، وبمستويات متفاوتة، أطباء كثر لعل أشهرهم: وعلى بن ربن الطبري، (ت ــ ٢٤٧هـ) في كتابه «فردوس الحكمة»؛ و «أبو بكر

 <sup>(</sup>١) هي ما نطلق عليه اليوم: الجزائر، وتونس، وليبيا.
 (٢) أي: اليومان وما يليها.



العرب، وكان من ذلك شرح أسماء النباتات، وقد ورد شرحها بادىء الأمر في المعجمات اللغوية، ثم ما لبثوا ان رأوا ان يخصوا النباتات بمؤلفات مستقلة. واذا كان «الفراهيدي» (ت ـــ ١٨١هـ) قد ضمّن معجمه المسمى بـ «العين» اسماء عدد من الأعشاب والأشجار، فان «الاصمعي» بعده (ت ـــ ٢١٦هـ) قد أفرد أول كتاب خاص بأسماء النباتات وأوصافها سماه «النبات والشجر» وذكر فيه مئتين وخمسين التا.

ثم توالت المؤلفات في النبات خلال القرن الثالث للهجرة، فكان أبرز من صنف فيه أبو حنيفة الدَّينوري (ت \_ فكان أبرز من صنف كتابا جمع فيه كل ما ورد في لغة العرب من أسماء النباتات وصفاتها، سماه (كتاب النبات، وجاء في ستة مجلدات كبار، أصبح فيما بعد المرجع لجميع من ألف في هذا العلم.. ويقول الباحث في تاريخ الطب الدكتور أحمد شوكت الشطى إنه غدت «لهذا الكتاب أهمية عظمى لدى علماء الغرب، الذين اعتمدوا عليه في مؤلفاتهم حينا طويلا من الزمان، واعتبروه دائرة معارف نباتية عربية (٤٠).

ومن المؤسف ان هذه الموسوعة لما تزل مفقودة، و لم يعثر منها الأعلى مجلد ونصف المجلد<sup>()</sup>.

٢ ــ ١١١ن جُلْجُل،

في قرطبة، في عصر الخليفة عبدالرحمن الناصر (حكمه من ٢٠٠ ــ ٣٥٠هـ)، ولد أبو داود، سليمان بن حسان، المعروف بـ قابن جلجل، وقد كان ابن ثماني سنوات، في عام ٣٠٠هـ، حين وصل الى حاضرة الاندلس الراهب نقولا مبعوثا من القسطنطينية. ويقول ابن عبدالملك انه وعني بالطب أتم عناية وهو ابن أربع عشرة سنة، وأفتى فيه ابن اربع وعشرين. ١٥٠٥. ويصفه ابن أبي أصيبعة بأنه وكان

الرازي، (ت ـ ٣١٣هـ) في كتابه (الحاوي،؛ و البن الجزار القيرواني، (ت ـ ٣٦٠هـ) في كتابه فزاد المسافر وقوت الحاضر،؛ و اعلي بن العباس، (ت ـ ٤٠٠هـ) في كتابه وكامل الصناعة الطبية،؛ و وأبو القاسم الزهراوي، الاندلسي (ت ـ ٤٢٧هـ) في كتابه والتصريف لمن عجز عن التأليف،؛ و «ابو علي بن سينا» (ت ـ ٤٢٨هـ) في كتابه والقانون في الطب،؛ و «عبدالملك بن زهر، الاندلسي (ت ـ ٧٥٥هـ) في كتابه والتيسير في المداواة والتدبيره..

وفي تعريفنا بأشهر النباتيين والعشَّابين الذين ظهروا في الأندلس، وتألقوا في زمنها الاسلامي، نحب ان نشير الى مسألتين:

الأولى: ان المصادر التاريخية لم تسعفنا دائما في التعريف بكل من ظهر في الاندلس من العلماء؛ فغير قليل من مصنفات الطب والنبات قد تبدد بفعل الكوارث والزمن، وكذلك كتب «الطبقات» التي تترجم لعلماء الاندلس وأدبائها وشعرائها، فغابت عنامعلومات عن بعضهم، وامتحت له كادت له أسماء من الوجود، لولا اشارات عابرة هنا وهناك.

المسألة الثانية: أنا جعلنا، في الصفحات التالية، بين علماء النبات الأندلسيين، ثلاثة ليسوا منهم، لأنا رأينا البحث، من الناحية العلمية والتراثية، يسوع ذلك. أحد الثلاثة وهم مشارقة ـ هو «الدينوري»، لعنايته الخاصة بتصنيف اسماء النبات في معجم؛ وثانيهم هو آخر العقد الذي انتظم النباتين العرب، وهو هداود الانطاكي»؛ وثالثهم هو «رشيد الدين الصُوري» الذي عاصر، وهو في بلاد الشام، وربما التقى، باثنين من أكابر علماء النبات الأندلسيين في قلومهما الى المشرق: «أبي العباس النباتي» (الاشبيلي) و «ابن البيطار» (المالقي).

#### ١ ــ أبو حنيفة الذُّيْنَوَري:

أبرز من عني بالنبات، من المصنفين والمؤلفين، في عصره. أبو حنيفة، أحمد بن داود بن وَنند، من أهل «دَيْنُور» في اقليم همدان. جاب معظم البلاد العربية. وكان \_ كما تحدثت عنه المصادر التاريخية \_ «مفتناً» في علوم كثيرة، منها النحو واللغة والحساب وعلوم الهند، وثقة فيما يرويه، معروفا بالصدق... (7).

على أن عناية الدَّينوري بالنباتات كانت من الوجهة اللغوية على وجه الخصوص. ذلك ان حركة التأليف والتدوين، التي بدأها أجدادنا في القرن الثاني للهجرة (الثامن الميلادي)، كانت قد شملت تصنيف الكتب والمعجمات بقصد شرح معاني الألفاظ وبيان الكلمات الدخيلة على لغة

 <sup>(</sup>٤) اتاريخ الطب وآدابه وعلومه: ٣٩٠، مطبعة جامعة حلب ١٩٨٠.
 (٥) يقول الزركل ان ما طبع من مجلداته هو الثالث ونصف الحامس، وقد طبعهما الدكتور محمد حميد الله، والاعلام، ١٣٣١.

<sup>(</sup>٦) الذيل والتكملة... ٦٢:٤.

 <sup>(</sup>٣) والفهرس، الابن النديم، ص/٧٨. ورد في ومعجم الأدباءة لياقوت الحموي قول لأبي حيان التوحيدي (ت ٥٠٠هـ)، أن أبا حنيفة كان ومن نوادر الرجال، جمع بين حكمة الفلاسفة وبيان العرب، له في كل فن ساق وقدم...، ٣٧٣٠



على الله؛ (حكمه ٢٣٢ ـ ٢٤٧هـ)، وكان مَن قام بنقله من اللسان اليوناني هو «اصطفن بن بسيل» الترجمان، وقد تصفحه «حنين ابن اسحق» فصحح الترجمة وأجازها. ويمضي ابن جلجل موضحا: «فما عَلِمَ اصطفن، من تلك الاسماء اليونانية في وقته، له اسماً في اللسان العربي، فسره بالعربية: وما لم يعلم في اللسان العربي اسماً، تركه في الكتاب على اسمه اليوناني، اتكالا منه على ان يبعث الله بعده من يعرف ذلك ويفسره باللسان العربي».

وصل الكتاب بهذه الترجمة القاصرة، الى ورد الى الاندلس، منة ١٣٧هم، من النباتات. الى ان ورد الى الاندلس، سنة ٣٣٧هم، من الرمانيوس، ملك القسطنطينية (٢٠)، الكتاب هدية، وهو مصور الحشائش بالتصوير الرومي العجيب، وكان الكتاب مكتوبا بالاغريقي، وقد كتب ملك القسطنطينية الى الخليفة الناصر: «ان كتاب ديسقوريدس لا تجتنى فائدته إلا برجل يحسن العبارة باللسان اليوناني، ويعرف اشخاص تلك الأدوية؛ فان كان في بلدك من يحسن ذلك فزت، أيها الملك، بفائدة الكتاب...». ولما لم يكن في قرطبة، عهدئذ، من يتقن بفائدة الكتاب...». ولما لم يكن في قرطبة، عهدئذ، من يتقن اليه برجل يتكلم الاغريقي واللاتيني. فأوفد الملك الراهب اليه برجل يتكلم الاغريقي واللاتيني. فأوفد الملك الراهب نقولا، والذي وصل الى قرطبة سنة ٢٤٠٠هه.

وكان، يومئذ، بقرطبة من الأطباء اقوم لهم بحث وتفتيش وحرص على استخراج ما جُهل من اسماء عقاقير كتاب ديسقوريدس»، وهم:

- » «محمد» المعروف بـ «الشجار».
  - « رجل يعرف بـ «البسباسي».

(١٣) الصواب: فقسطنطين السابع، الملقب بـ والأرجواني، توفي ٣٤٨. و٩٥٩)، وليس فارمانيوس، (رومانوس الثاني) الذي خلف الارجواني. أنظر في دلك: الدكتور عبدالله محمد العمراني: والطب الاندلسي نظرياته وتطبيقاته، نشرة والطب الاسلامي، العدد الثاني، ٣٦٧:٣، الكويت، جمادي الآخرة ١٤٠٣هـ، مارس ١٩٨٢.

طبيبا فاضلاء خبيرا بالمعالجات، جيد التصرف في صناعة الطب (٧) (توفي بعد سنة ٣٧٧هـ).

ولقد بدأ طبيبنا أبو داود معنيا عناية فائقة بالأدوية المفردة، التي عمادها الأعشاب والنباتات، ويسميها هو «هيولي الطب». يقول عن نفسه: «وكان لي، في معرفة تصحيح هيولي الطب الذي هو أصل الأدوية المركبة، حرص شديد وبحث عظيم، حتى وهبني الله من ذلك بفضله بقدر ما اطلع عليه من نيتي في إحياء ما خفت يدرس وتذهب منفعته لأبدان الناس... (١٩٠٩) وذلك ما حمله على ان يتوفر على التأليف في هذا المضمار، فان له في ذلك:

- كتاب «تفسير الأدوية المفردة من كتاب ديسقوريدس»،
   ألفه بقرطبة سنة ٣٧٧هـ.
- مقالة في والأدوية التي لم يذكرها ديسقوريدس، في كتابه مما يستعمل في صناعة الطب وينتفع به، وما لا يستعمل قليلا يغفل ذكره.. ويقول: «ان ديسقوريدس أغفل ذلك ولم يذكره، إما لأنه لم يره ولم يشاهده عيانا، وإما لأن ذلك كان غير مستعمل في دهره وأبناء
- فضلا عن كتابه الشهير في تاريخ الطب: اطبقات الأطباء والحكماء، الذي فرغ من تأليفه في صدر سنة ٣٧٧هـ(١).

## ٣ ــ سبعة من أطباء قرطبة:

يقول ابن جلجل، عن أطباء قرطبة وعشابيها الذين استقبلوا الراهب نقولا وتعاونوا معه لفهم كتاب ديسقوريدس وتفسير نباتاته: «وكان هؤلاء النفر كلهم في زمان واحد مع نقولا الراهب، وأدركته(١٠) وأدركت نقولا الراهب في أيام المستنصر وصحبتهم...ه(١١).

ويحدِّثنا، عن معاصرية هوَّلاء، حديثا مستطابا بدا أنه هو المصدر الوحيد الذي بقى لنا من خير هوُلاء الأطباء وما نهضوا به من عمل علمي كان له أبعد الأثر في حركة التطبيب بالأعشاب والنباتات في الأندلس. قال ان كتاب ديسقوريدس عن الحشائش والأدوية المفردة(١٢) كان قد تم نقله الى العربية في مدينة السلام زمن الخليفة العباسي «المتوكل

<sup>(</sup>Y) اعيون الأنباء في طبقات الأطباءه: ٤٩٣.

<sup>(</sup>٨) اطبقات الأطباء \*: ٩٩٤ وه٩.

<sup>(</sup>٩) صدر بالقاهرة سنة ١٩٥٥، بتحقيق قؤاد سيد.

<sup>(</sup>١٠) لعلها: وأدركتهم!

<sup>(</sup>١١) اطبقات الأطباءة: ٤٩٤. وكان حكم المستنصر بالله (الحكم الثاني) ما بين

٣٥٠ و٣٦٦ه..
 ١١٢) وهو الذي يحمل أصله اسم Materia Medica أي: المادة الطبية.

# عندمانخففكالاياالقاتلة!

# بَعَـَالُم : الدَكَوْرَعَبِد الرَّحْرَعَبِ اللطيف الفر/ الربيان

مارك لغز السرطان حقلا خصبا للجات مارك والتجارب الطبية، والمعملية والميدانية. وبينا تنتهي معظم الابحاث الى فشل ذريع، فان بعضها يأتي بجديد يفيد في حل طلاسم هذا اللغز الذي طالت حيرة الانسان امام طلاسمه.

والجديد هذه المرة يأتي من «أبحاث المناعة»، حيث أمكن اكتشاف الدور الذي تلعبه أجهزة الدفاع في جسم الانسان ضد خلايا السرطان، كما أمكن الى حد ما \_ فهم الكيفية التي تخدع بها خلايا السرطان أجهزة الدفاع!

# الخلاياالقائلة

في دم الانسان ثلاثة انواع من الخلايا هي كريات الدم الحمر، والصفائح الدموية، وكريات الدم البيض. اما الخلايا الحمر فوظيفتها الرئيسية نقل الغازات. فهي تتشبع بغاز الاوكسجين في الرئتين وتحمله الى خلايا الجسم، ثم تحمل من خلايا الجسم غاز ثان اكسيد الكربون الى الرئتين حيث يتم طرده الى خارج الجسم مع هواء الزفير. وأما الصفائح الدموية فمهمتها الرئيسية هي تكوين جلطة دموية عند اصابة الانسان بجرح، بهدف وقف نزيف الدم الى خارج الجسم.

أما خلايا الدم البيض فتأخذ على عاتقها مهمة الدفاع عن الجسم ضد سائر المواد الغريبة التي تدخل اليه، سواء

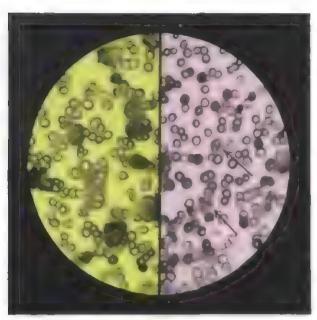
كانت كائنات حية دقيقة «ميكروبات» او ذرات غبار او غير ذلك. ومن بين الأنواع الكثيرة التي تتكون منها خلايا الدم البيض، يهمنا في هذا السياق نوعان: احدهما هو «الخلايا الملتهمة — «الخلايا الملتهمة والخلايا الليمفاوية — «Lymphocytes».

كما هو واضح من التسمية، فان الخلايا الآكلة تنحصر مهمتها في التهام الخلايا الميتة، سواء تلك الخلايا الغريبة التي تقتلها اجهزة الدفاع في الجسم (وهي الفصائل المختلفة من خلايا الدم البيض) او خلايا الجسم التي تموت اثر معركة مع غاز يدخل الى الجسم او متمرد بداخله!

أما الخلايا الليمفاوية فتتكون من عدة فصائل، تكون في مجموعها ما يسمى «جهاز المناعة — The Immune في مجموعها ما يسمى «جهاز المناعة — System». ومن هذه الفصائل، واحدة اكتشف عملها مؤخرا وأطلق عليها اسم «الخلايا القاتلة — Killer Cells» من الابجدية الانجليزية). وسبب التسمية هو ان هذه الخلايا تختص بقتل خلايا السرطان، او بالدقة الخلايا التي تتكون منها الأورام حميدة كانت او حبيثة.

# جهازالت اعة

لا تعمل فصائل جهاز المناعة بمعزل عن بعضها البعض، ولا تعمل منفردة بمعزل عن باقي فصائل خلايا



صورة توضع خلايا الدم البيضاء في الشطر الأيمن منها تظهر الخلية سليمة «انظر السهم»، وفي الشطر الأيسر تظهر الخلية معتلة بالمرض المنجلي وهو أحد أنواع سرطانات الدم.

الدم البيض. وانما يأتلف عمل هذه الفصائل جميعها في تناسق بديع، على الرغم من ان كل فصيلة يناط بها عمل متخصص لا تؤدي غيره. وأقرب تشبيه لذلك هو وحدات الجيش وفصائله المختلفة، حيث تؤدي كل وحدة او فصيلة عملا متخصصا، في اطار الهدف العام للجيش وهو الدفاع.

ولكي يمكن فهم عمل الخلايا القاتلة، فلا بد من إلقاء الضوء على فصائل جهاز المناعة، والأعمال المنوطة بكل فصيلة. وحيثها استلزم الأمر، نوضح علاقة جهاز المناعة بالفصائل الأخرى من خلايا الدم البيض.

أكثر فصائل جهاز المناعة عددا، فصيلة تعرف بالحرف (ت) وتسمى (الخلايا الليمفاوية ت — T ليسلم المسمية ان هذه الخلايا تصل الم النضج وتنشط لأداء وظيفتها إثر مرورها في (غدة الشيموس — Thymus Gland)، وهي غدة ليمفاوية صغيرة في العنق، لم تعرف وظيفتها الى سنوات قليلة خلت! ولما كان اسم تلك الغدة يبدأ بحرف التاء في اللغة الانجليزية، فقد استعير الحرف للدلالة على الفصيلة كلها.

تقوم «الخلايا الليمفاوية ت» بعدة وظائف، تبدأ بما يمكن وصفه بأنه عملية استطلاع. ذلك ان تلك الخلايا تدور في تيار الدم العام، وتسبح في السوائل الموجودة بين خلايا الجسم، يصورة مستمرة. وهدف هذه السباحة اليومية هو الكشف عن وجود أي جسم غريب يدخل الجسم، مهما كان نوع ذلك الجسم او طبيعته

الكيميائية او طريقة دخوله الى الجسم! وفضلا عن ذلك فان مهمة الاستطلاع التي تقوم بها خلايا هذه الفصيلة، يمكنها ان تكشف وجود أي خلايا متمردة في اي نسيج من أنسجة الجسم! والمقصود بالخلايا المتمردة تلك التي تخرج على قوانين الحياة والموت في الجسم، فتروح تنقسم بصورة مستمرة دون توقف عند الحد المعين للخلايا من جنسها. وهذه الخلايا المتمردة هي التي تكون نواة لنشأة الأورام في الجسم.

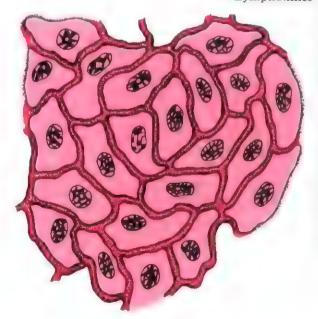
الجسم الغريب يطلق عليه اسم «الحاث \_ Antigen»، وسبب التسمية هو ان وجوده يحث أو يؤدي الى سلسلة من الأنشطة والأحداث، تشترك فيها عشرات الخلايا من سائر فصائل جهاز الدفاع. فبمجرد ان تكتشف «الخلايا الليمفاوية ت» وجود جسم غريب او خلية متمردة فانها تنبه الفصائل الأخرى في جهاز المناعة، كما تنبه باقي خلايا الدم البيض للعمل. ومن خلال عملية الاستنفار يجري ما يلى:

تنشط فصيلة ثانية في جهاز المناعة، تعرف باسم والخلايا الليمفاوية ب — «B Lymphocytes» لانتاج اجسام مضادة لذلك الجسم الغريب. و «الأجسام المضادة — Antibodies» هي بروتينات، تصنعها «الخلايا الليمفاوية ب» من وحداتها الأولية (وهي الأحماض الأمينية) بسرعة هائلة. إذ تصنع الخلية الواحدة من «الخلايا الليمفاوية ب» ما يقرب من مائة جسم مضاد في الثانية الواحدة! (اذا الانسان تكوين جسم مضاد واحد في المعمل من

الأحماض الأمينية فانه يحتاج الى اربع ساعات على أقل تقدير، في أكثر المعامل تقدما من الناحية التقنية!). والأجسام المضادة على عالية التخصص، بمعنى انها لا يستخدم الا في القضاء على الجسم الغريب (الحاث) الذي كان سببا في انتاجها. وجدير بالذكر ان والخلايا الليمفاوية ب، لديها قدرة طبيعية على انتاج عدد لا نهائي من أنواع الأجسام المضادة لعدد غير عدود من الأجسام الغريبة (المواد الحاثة)! بتعبير آخر، فانه من المستحيل ان يوجد جسم غريب لا تستطيع والخلايا الليمفاوية ب، انتاج جسم مضاد له، ما دام جهاز المناعة سليما وقادرا على اداء عمله على النحو المفروض في الظروف الطبيعة.

وهناك فصيلة ثالثة في جهاز المناعة، تنشط للعمل نتيجة حالة الاستنفار التي تعلنها خلايا الاستطلاع من الفصيلة التالثة هي الخلايا القاتلة. وهذه تستدعى للعمل بوجه خاص عند اكتشاف خلية متمردة في موضع ما في الجسم!.

وفي كل الأحوال، فان خلايا الفصيلة «ب» وكذلك الخلايا القاتلة، لا تستطيع تنفيذ مهماتها الدفاعية دون عون من شعبة من الخلايا الليمفاوية «ت»، تسمى «الخلايا المساعدة ت — T Helper Cells». ويعتقد ان الخلايا المساعدة تقوم بتثبيت الجسم الغريب او تهيئة الظروف المواتية بحيث يستطيع الجسم المضاد ان يقضي عليه. كما يعتقد ان الخلايا المساعدة تعاون الخلايا القاتلة، وكذا الأجسام المضادة، بانتاج واطلاق مواد كيميائية معينة، تعين في القضاء على الجسم الغريب او على الخلية المتمردة. وتعرف هذه المواد الكيميائية باسم «الوسائط الليمفاوية — وتعرف هذه المواد الكيميائية باسم «الوسائط الليمفاوية —



الخلايا السليمة.

كذلك تؤدي عملية الاستنفار الى جذب الخلايا الآكلة الى ساحة المعركة. وتقوم الخلايا الآكلة بالتهام الخلايا الميتة أولاً بأول، فضلا عن معاونة باقي فصائل الدفاع في حصار الجسم الغريب او الخلية المتمردة الى أن يتم القضاء عليه أو عليها!

# خلاياالسكرطان

عندما تنقسم أي خلية حية أو تنمو، فانها تفعل ذلك وفق برنامج محدد. هذا البرنامج متضمّن في الشفرة الوراثية التي تحملها الجينات في كل خلية. والجينات، أو بالتسمية العربية الدقيقة لها الناقلات الصفات الوراثية»، تتكون من وحدات من الحامض النووي (نسبة الى نواة الخلية) المعروف اختصارا بحروف الانجليزية «DNA». ووفقا لترتيب وحدات الحامض النووي، تتحدد الوظيفة المنوطة بخلية معينة في الجسم.

وعلى ذلك، فان وحدات الحامض النووي (أي الحامض الموجود في نواة الخلية) والتي منها تتكون او تنبني «ناقلات الصفات الوراثية» (او الجينات) هي التي تحدد وظيفة أي خلية حية، وهي كذلك التي توجد نشاطها وتكاثرها ونموها.

لكن يحدث في بعض الأحيان ان يختل ترتيب وحدات الحامض النووي في خلية ما. وقد يكون الخلل خطيرا بحيث تضطرب جميع وظائف الحياة في الخلية، مما يؤدي الى موتها، وقد يكون الخلل يسيرا بحيث تستمر الخلية حية، لكن دون نسق معين، فلا تعود تؤدي وظيفتها المنوطة بها، ولا تنقسم ولا تنمو وفق برنامج محدد، وانما تستمر في ذلك وأي في الانقسام والنمو، دون توقف! هذا الخلل في ترتيب وحدات الحامض النووي يسمى وتحور ـــ Mutation.

لاذا يحدث تحوّر في الحامض النووي في بعض الخلايا الحية؟! هذا السؤال هو محور السرطان، والاجابة عنه تعني حل لغز السرطان. بتعبير آخر، فانه من غير المعروف لماذا يحدث تحور في الحامض النووي في بعض الخلايا الحية. ولو أمكن معرفة ذلك لأمكن معرفة كيف ينشأ السرطان! لكن يعتقد ان التحور يحدث اذا تعرضت الخلايا لما يسمى «حالة تهيج مستمرة — Chronic Irritation) اي اذا تعرضت خلايا معينة لمؤثر سام معين فترة زمنية طويلة، فالاحتال قوي خلايا معينة لمؤثر سام معين فترة زمنية طويلة، فالاحتال قوي ترتيب وحدات الحامض النووي في النواة! وأفضل مثال على ذلك هو تعرض خلايا الجهاز التنفسي للتهيج المستمر او المزمن، بتأثير المواد السامة الموجودة في الدخان المتصاعد من المزمن، بتأثير المواد السامة الموجودة في الدخان المتصاعد من

القاتلة ووحدات من الخلايا المساعدة! كما تستدعى الخلايا الآكلة الى الساحة!

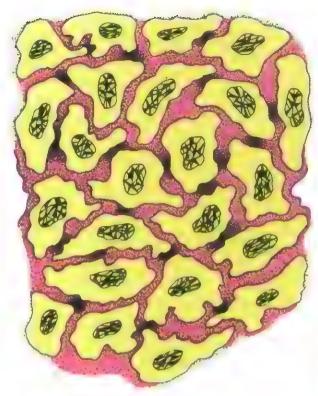
وبين الخلايا القاتلة والخلية المتمردة تدور معركة حامية حتى الموت. وتبدأ المعركة باقتراب الخلية القاتلة من الخلية المتمردة والتصاقها بسطحها. وكرد فعل على وجود الخلية القاتلة، تسرع الخلية المتمردة بتكوين بثور — Blisters، من الزغب الذي يغطي سطحها. وبسرعة تتحول البثور الى وحويصلات — Vesicles، وهي أكياس صغيرة تحيط بالخلية القاتلة وتمنعها من قتل الخلية المتمردة.

إن مجرى الأحداث في هذه المعركة، وكذا السرعة التي تقع بها الأحداث، عامل مهم في حسم المعركة. فاذا ما تمكنت الخلية القاتلة من اداء تأثيرها القاتل على الخلية القاتلة المتمردة، قبل ان تتمكن هذه الأخيرة من عزل الخلية القاتلة واحاطتها بالحويصلات، كانت النتيجة لصالح الخلية القاتلة. المتمردة من تحويط واذا حدث العكس، فتمكنت الخلية المتمردة من تحويط الخلية القاتلة، كانت الخلية القاتلة، كانت النتيجة موت الخلية القاتلة!

عندما تنجح الخلية القاتلة في اداء تأثيرها القاتل على خلية متمردة، فإن الخلية المتمردة تتحول الى ما يشبه كرة هلامية، ويكون سطحها شبيها بالأسفنج! وسرعان ما تموت الخلية المتمردة فتلتهمها الخلايا الآكلة الموجودة في ساحة الحرب! والواضح أن عملية قتل الخلايا المتمردة لا تحدث دفعة السرطانية لا تستسلم بسهولة، وإنما تراوغ جهاز الدفاع! وإذا كان تكوين حويصلات، أو أكياس صغيرة، من قبل الخلايا السرطانية وسيلة لحماية نفسها من تأثير الخلايا القاتلة، فإن تلك الحويصلات كذلك تهدف الى خديعة جهاز المناعة، بحيث ينصرف اهتام فصائل الدفاع عن الخلية المتمردة الى تلك الكياس الصغيرة!

والمؤكد أن أسئلة كثيرة تبرز هنا، منها: ما هي وسيلة الخلايا القاتلة في القضاء على الخلايا المتمردة؟! هل هي باطلاق مواد كيميائية مثل تلك التي تطلقها «الخلايا المساعدة» والتي تسمى «الوسائط الليمفاوية»؟! وما هي وسائل التمويه والخداع الأخرى التي يمكن ان تلجأ اليها خلية متمردة، وتنطلي على الخلايا القاتلة؟!.

الأسئلة ما تزال تبحث عن إجابات. الا ان مره اكتشاف دور الخلايا القاتلة يعتبر خطوة كبيرة على طريق حل لغز السرطان. وصحيح ان اكتشاف دور الخلايا القاتلة أثار عددا من اسئلة لم تحظ بعد بالاجابة عنها! لكن هذه الاسئلة ستكون ذات فائدة في توجيه الأبحاث في الحصول على الإجابة الشافية. وحسبنا ان نعلم، عند هذه المرحلة من مراحل البحث في طلسم السرطان، ان السرطان ينشأ في الجسم عندما تخفق الخلايا القاتلة السرطان،



الخلايا العليلة.

وعلى أية حال، فعندما يختل سلطان الحامض النووي على خلية حية، نتيجة خلل في ترتيب وحدات الحامض، بحيث تنمو وتنقسم تلك الخلية دون ضوابط، فان هذه الخلية تسمى خلية متمردة. ومن الخلايا المتمردة تتكون الأورام في الجسم. والفارق بين خلايا الورم الحميد وخلايا الورم الخبيث هو أن خلايا النوع الأول تنمو وتنقسم ببطء شديد ثم تقف عند حد (والحد هنا غير معين، وانما المقصود بكلمة حد وجود نهاية لعملية النمو والانقسام) بينا تنمو وتنقسم خلايا الورم الخبيث بسرعة وبغير حد!

وعلى الرغم من ان خلايا الورم الحميد والورم الخبيث تنمو وتنقسم دون ضوابط، أي أنها في الأصل خلايا متمردة، فان سلوك الخلايا، وكذلك النتيجة النهائية للانقسام والنمو، مختلف! وهذا ما أثار الاعتقاد بوجود عوامل اخرى وراء نشأة السرطان، فضلا عن تحوّر الحامض النووي المذكور سلفا!

# خداع ومراوعت

يكتسي سطح الخلايا المتمردة، خصوصا تلك الخبيثة، بما يشبه الزَّعَب. وهذا الزغب يحث جهاز المناعة لانتاج أجسام مضادة لقتل تلك الخلايا. وفضلا عن ذلك، فان خلايا الاستطلاع من فصيلة «الخلايا الليمفاوية ت» تتعرف الى الخلايا المتمردة، وبالتالي ترسل اليها وحدات من الخلايا



المختوم! وبالرغم من ذلك كله لم يبد المسكين أي استياء أو حنق. كان صموتا غامضا، فلا يستطيع المرء أن يعرف ما يشعر به في دخيلة نفسه. لم يذق المسكين طعم الحب.

ر في الصيف، عندما يفرغ من تناول حساته، وكاك يذهب، عادة، تجاه الباب ويجلس قبالته. أما في الشتاء، فكان ينزوي بجوار المدخنة ويظل قابعا لا يحرك ساكنا حتى يحل المساء. لكنه، بين لحظة وأخرى، كان يرخى جفونه الرامشة بعصبية على بياض عينيه الخاويتين. أكان يدرك معنى لحياته؟ أكان يجول بباله خاطر عن كآبة حياته تلك؟! لم يسأله أحد البتة هذا السؤال! فقد استمرت حياته لسنوات طويلة على هذا المنوال. واخيرا، ضاق أهله ذرعا بعجزه التام وببلادته وعدم مبالاته بأي شيء. وأصبح المسكين أضحوكة الجميع. وصار أيضا هزأة لهؤلاء الفلاحين الاجلاف. كانوا يتندرون عليه ويداعبونه بلا شفقة! كانوا بذلك يعوضون أنفسهم عما يقدمون له من طعام، غير مكترثين ببؤسه ومحنته. تعودوا ان يتبادلوا التعليقات الساخرة خلال فترة تناولهم الغداء في مطبخ المزرعة. كانوا يتزاحمون ويلتفون حوله، ويتادون في ممازحته. فما أن يبدأ في تناول حسائه، حتى يضعون أمامه على المائدة قطة أو كلبا يدرك بغريزته عاهة الرجل، فيتمسح بالطبق ويلغ فيه ويلتهم ما به ثم يلعقه بهدوء. عندئذ ينفجر بالضحك جمهور الفلاحين المستندين الى الحائط. ويضربه بعضهم بالكوع حينا، ويدق بعضهم الآخر الأرض بالقدم حينا آخر، بينها يستمر الرجل البائس \_ دون ان ينبس بكلمة واحدة، في تناول طعامه بيمينه، رافعاً يسراه حارساً طبقه، مدافعاً عنه. وأحياناً يدسون له في طعامه قطعا من «الفلين» أو نشارة من الخشب أو بعض الأشياء المؤذية، وهم يعلمون انه لن يرى ذلك. وسرعان ما يداخلهم الملل والتعب من لعبتهم الخسيسة تلك. أما زوج شقيقته الذي ضجر من اطعامه فقد اعتاد ان يضربه ويلطمه على أذنه غارقا في الضحك، والمسكين يحاول عاجزا ان يتحاشى الضرب أو يرد عنه اللطمات. وبهذا تبدأ لعبة أخرى قاسية! أما الغلمان الذين يحرثون في الحقول ومن يصغرهم من الأطفال والبنات فكانوا يؤذونه ، فترمش عيناه. لم يكن في مستطاعه إلا أن يمد ذراعيه ليمنع الأدى عنه. أحيرا، يتركونه يخرج ليتسول! كان يذهب احيانا الى السوق، ويستقر هناك على قارعة الطريق. وهو عندما يسمع وقع أقدام أو ضوضاء عجلات العربات، يخلع عنه قبعته ويغمغم مثلجلجا:

ـــ اامنحوا العبد الفقير قرشا!ه.

لكن الكرم لم يكن شيمة الفلاحين هناك، اذ كانت تمضي أسابيع يتسول خلالها فلا يعود الى بيته في نهاية المطاف بفلس واحد! وهذا ما أهاج في نفسه الغيظ والضغينة، بل هذا ايضا ما يفسر سبب موته كمدا.

في شتاء قارس البرد، وقد اكتست الأرض و الله الله و الله و

وعندما حل المساء، عاد زوج شقيقته وحده يقول للناس ان المسكين قد تاه منه وانه لم يستطع ان يعتر عليه، ثم أضاف: أتوقع أن احدا لا بد قد آواه في بيته لأنه لا شك قد أصيب بالبرد! أقسم انه لم يضل طريقه، وسوف يعود غدا في ميعاد غدائه!».

ومضى اليوم التالي ولم يرجع المسكين! لقد امتدت وقفته هناك في الصقيع القارس لمدة ساعات طوال. ولما أحس أنه أوشك أن يموت متجمدا، ترك مكانه ومشى. لكنه لم يعرف كيف يسير في ذلك الطريق المكسو بالثلوج، وظل يتخبط في حطاه ويتعثر في الحفرات، لا يعرف أبن يذهب. ظل يتحامل على نفسه مثابرا يبحث عن مأوى، دون أن ينبس بكلمة. وسرعان ما تخدر جسمه من البرد فسقط متهالكا. قبع وسط خلاء مثلج ولم يقم مرة أخرى! وظلت الثلوج تتساقط وتتراكم فوق جثمانه حتى غطته فدفنته. وتيبست اطرافه وتجمدت. واختفى الأعمى المسكين تحت ركام الجليد. ولم يعرف قبره انسان! وتظاهر أهله بالبحث عنه، هذا البحث الذي توقف قبل مضى اسبوع! وتصنعوا الحزن عليه فارتدوا ثباب الحداد!

لقد كان شتاء قارسا حقا! وكان ما يزال على ذوبان الثلوج أمد طويل! وفي يوم من أيام الآحاد وعلى الطريق المؤدي الى بلدة وماس الاحظ الفلاحون سربا من الغربان أخذ يحلق ويحوم فوق منطقة مستوية. كانت الغربان تهبط فوقها في انقضاض مرات عديدة كأنها سحابة صوداء. ومضى أسبوع، وما تزال الغربان هناك تهبط وترتفع وتحلق في الهواء ثم ما تلبث ان تعاود انقضاضها! كانت صفحة السماء سوداء بسبب كثافة اسراب الغربان التي تواردت من كل حدب وصوب كرقع سودا وراحت تنقض بدأب ونهم في هيئة مد وجزر! وشاع نعيبها المروع في أرجاء الخلاء الجليدي الباهر!

واتجه غلام صوبها مستطلعا، وهناك اكتشف جثة الأعمى. وجدها ممزقة إربا إربا وقد أتت الغربان على نصفها كما فقات عينيه البيضاوين الشاخصتين والتقطتهما بمناقيرها الدامية النهمة.

تعد الشمس تهز مشاعري بالفرح، بسبب تلك الذكرى الأبحة! لم أعد استطيع الاستمتاع بدفء الشمس وبفرحة الحياة منذ ان عرفت تلك القصة. كانت تلك الذكرى الألجة تعصر قلبي وتعكر على حياتي، ولا استطيع إلا أن أذكر بقلب كسير ذلك الأعمى البائس الفقير، ذلك الذي كانت حياته مأساة مروعة كما كان مماته راحة لكل أولئك الذين عرفوه □



لل محمود المعيني صدر عن نادي القصم الأدبي عام ١٤٠٢هـ. وهذا النوع من التأليف داخل في التأليف السبعة التي حصر الإمام أبن حزم التأليف الحقيقي فيها.

هذا النوع هو جَمْع المتفرق. إلا انه خصوص جمع يتعلق بفن دواوين الشعر واشعار القبائل. وقد كان من شأن الأسلاف جمع أشعار القبائل، ووصل الينا من ذلك شرح اشعار الهذليين للسكري. وكان الامام ابو عمرو الشيباني والسكري ممن توسع في هذا الباب. وجمع أشعار القبائل وشرحها من الضرورات في عصور التدوين والانسلاخ من الأمية. وقد روى ابن سلام باسناده الى عمر بن الخطاب رضى الله عنه قال: ٥كان الشعر علم قوم لم يكن لهم علم اصحّ منه، (١) وهذا صحيح، لأن منه البيان والشاهد للغة العرب وبلاغتها وتاريخها وانسابها وبلادها. ويكفى في حسن كتاب المعيني وأهميته انه الأول من نوعه.

أما ما ذكره المفهرسون من كتب في جمع أشعار القبائل تشمل بني تميم، أو من كتب مفردة ككتاب السكري في جمع أشعار بني تمم (١): فكل هذه الكتب لا تبخس المعيني حقه في الريادة، لانها كتب مفقودة. ولو اكتفى بجمع المادة وضبط النص: لكان الاستدراك عليه لا يخل بريادته. بيد انه عُنِّي بالشرح فكان في بعض شرحه ما لا يحقق مدلولا، وكان في بعض شرحه ما هو خطأ محض.

وهذا الأمر المتعلق بالشرح هو الذي حدا بي الي الاستدراك عليه استدراكا لا يتقصى كل المؤاخذات ولا

عنوان كتاب جمعه وحققه الدكتور عبدالحميد

أكثرها، وإنما يرسم منهج التصحيح ويذكر المثال ليقوم

المؤلف بالاستدراك المستوعب من قبل نفسه اذا ما اراد اصدار الكتاب في طبعة ثانية.

وأقدم بين يدي ذلك بما يتعلق بجمع المادة بغض النظر عن شرحها فأرى أن مصادر المؤلف ومراجعه لا تتعدى ستة وتسعين مصدرا، وهي مصادر قليلة شحيحة لا تحقق له الاستقصاء الأغلبي لسبين:

أولهما: انه يريد جمع ما لم يطبع من الدواوين من شعر بني تمم، وهذا موضوع وسيع وان كان محصورا بالعصر الجاهل، لأن بني تميم قبيلة كثيرة العدد.

وثانيهما: ان مصادر المؤلف ليست كلها رئيسة من أمثال كتب المختارات والمجاميع والموسوعات الأدبية.

وإنما أكثر مصادر مساعدة تجتزىء بعض المادة وتكررها ككتب اللغة وكتب الاستشهاد على ان مصادر المؤلف ذاتها تتضمن معلومات عن شعر تميم غير ما أورده.

وأضرب مثالا لذلك بشعر المخبّل السعدى تجد مصادر جمعه لدى المؤلف كالتالي:

١ \_ منتهى الطلب ٢ \_ الأغاني ٣ \_ معجم ما استعجم ٤ \_ معجم البلدان ٥ \_ جموعة المعاني الكبير ٦ \_ حماسة البحتري ٧ \_ شرح القصائد السبع الطوال ٨ ــ خلق الانسان ٩ ــ شرح ما يقع فيه التصحيف ١٠ ــ شرح ديوان الحماسة ١١ ــ رسالة الغفران ١٢ ــ المخصص ١٣ ــ محاضرات الأدباء ١٤ ــ لسان العرب ١٥ \_ الاصابة ١٦ \_ تاج العروس ١٧-خزانة الأدب ١٨ \_ كتاب الاختيارين ١٩ \_ طبقات فحول الشعراء ٢٠ \_ جمهرة اللغة ٢١ \_ نقد الشعر ٢٢ \_ الامالي للقالي ٢٣ \_ سمط اللاليء ٢٤ \_ الاقتضاب ٢٥ \_ الشعر والشعراء ٢٦ \_ تاريخ الطبري ٢٧ \_ أيام العرب ٢٨ \_ البيان والتبيين ٢٩ \_ الاضداد للاصمعي ٣٠ \_ الكتاب ٣١ \_ صفة جزيرة العرب ٣٢ \_ كتاب

<sup>(</sup>١) اطبقات فحول الشعراء ٢٤/١.

<sup>(</sup>٢) ففهرست ابن النديم، ص/١٥٩.

الصناعتين ٣٣ \_ شرح المفصل ٣٤ \_ النقائض ٣٥ \_ الأزمنة والأمكنة للمرزوق.

فهذه المصادر خمسة وثلاثون مصدرا فقط عن أكثر أصحاب المجموعة شعرا، وهو المخبل السعدي. وهناك مصدران تصبح بهما المصادر تسعة وثلاثين مصدرا وهما «شرح المفضليات» للأنباري، و «شرح التبريزي». إلا أنهما لا يضيفان جديدا الى مادة شعر المخبل، ويغنى عنهما المتن. وليس في مصادر المؤلف ما هو مخطوط سوى منتهى الطلب على كثرة الأمهات التي لا تزال مخطوطة. وأكثر هذه المصادر القليلة مساعد وليس رئيسا. وكان الدكتور حاتم صالح الضامن قد جمع شعر المخبل السعدي ونشره في مجلة والمورد،، ثم نشره ضمن كتابه «شعراء مقلون» فبلغت مصادره ثمانية مصادر ومئة مصدر. ومع هذا ففي مصادر المعيني ذاتها مواضع ندَّت عنه، فمن مصادره لسان العرب، ومع هذا فلو تابع احالات الدكتور ياسين الأيوبي في كتابه ومعجم الشعراء في لسان العرب، ص/٣٧٨ \_ ٣٧٩ لوجد أماكن فاتته.

ولست أشارك المؤلف عمله في التأليف فأفلى مثات المصادر؛ لأنني غير متفرغ لهذا العمل، وحسبي أن أذكر له نموذجا من النقص في التقصى ليعلم ان وراءه مزيدا ليتلافي ذلك في الطبعة الثانية:

\* فاته البيتان اللذان منهما:

اتهجر ليلي للفسراق حبيبهما

وقد احالهما الدكتور الضامن الى عدة مصادر منها والمقاصد النحوية؛ للعيني(٢).

« فأته البيتان اللذان منهما:

سيكفيك صرب القوم لحم معرض

وقد احالهما الضامن الى اصلاح المنطق وشروح سقط

وفات الضامن الخلاف في نسبة الأول الى السليك بن سلكة(٥).

« فاته هذا البيت:

## وقد انهب المعزى فبرت يمينه وما ضرّ سعدا ماك المنتهب

وقد احاله الضامن لفصل المقال(١).

 بعض القصائد التي أوردها تنقص عما اورده الضامن، كالقصيدة الرائية المفتوحة، لم يورد فيها المعيني هذا البيت:

> فأنزلهم دار الضياع فاصبحوا على مقعد من موطن العزِّ اغبرا

> > (٣) وشعراء مقلون، ص/۲۹۰.

(٤) دشعراء مقلون، ص/۲۹۰ – ۲۹۱.

(٥) ولسان العرب، ٧/٥٠.

(٦) دشعراء مقلون، ص/۲۹۱.

وعزاه الضامن الى أساس البلاغة واللسان(٧). « فاته البيتان اللذان منهما:

كسوناها من الربط اليمانسي

وعزاهما الضامن للآليء للبكري(١١)، ونقل عن البكري ما يدل على أن شعر المخبل جمع من قديم، فإن البكري قال عن هذين البيتين: «وقد رأيت في بعض حواشي الأمهات انهما للمخبل، ولم يقعا في ديوان شعره».

\* فاته هذا البيت:

#### محبَّسة في دارة الخرج لم تذق بلالا ولم يسمخ لها بنجيل

وأحاله الضامن الى معجم البلدان(٩). الأبيات الثلاثة التي منها:

وساقطة كور الحمار حيية

وأحالهن الضامن الى ديوان المعاني(١٠٠.

« فاته البيتان في هجاء الحطيثة اللذان منهما: اذا ذكروا الحطيئة لم يعدّوا

احالهما الضامن الى اخبار ابى تمام(١١).

\* فاته البيتان اللذان منهما:

وقالوا اخانا لا تضعضع لظالم

وعزاهما الضامن الى حماسة البحتري(١٢).

ه فاته هذا البيت:

#### خوامس تنشق العصا عن رؤوسها كم صدّع الصخر الثقال المعدن

وأحاله الضامن الى لسان العرب(١٦).

\* فاته البيتان اللذان منهما:

ولما رأت قطمان من عن شمالها

وعزاهما الضامن لعدة مصادر(١٤).

- « فاتته قصيدة، ومقطعات، وأبيات مما نسب للمخبل وغيره(١٥).
- » فات المعيني والضامن معا ما ورد في تهذيب اللغة من شعر للمخيل (١٦).
- « وفاتهما معا بيتان اوردهما الهجري على قافية الباء بوصل

(A) والمصدر السابق، ص/٣٠٣.

(٩) والمصدر السابق، ص/٤٠٤.

(١٠) والمصدر السابق؛ ص/٢١١.

(١١) المصدر السابق، ص/٣١٧، وقد عارضه الحطيفة في قصيدة له عن

(۱۲) فالمصدر السابق؛ ص/۲۱۷.

(۱۳) والمصدر السابق، ص/۱۹.

(١٤) والمصدر السابق، ص/١٢١.

(١٥) المصدر السابق، ص/٣٢٣ \_ ٣٢٥. (١٦) انظر وفهارس تهذيب اللغة، ص/٧٦١.

(۱۷) االتعلیقات والنوادره، ص/۲/۲۷ ـ ۲۷۲.

<sup>(</sup>٧) وشعراء مقلون، ص/٢٩٤ وقارن بشعر بني تميم ص/١٢٨.

و المناسبة أذكر محاولة لشيخنا السيد احمد صقر و كان شابا معه الله بالصحة والعافية \_ يوم كان شابا فقد جمع شيئا من شعر علقمة وسماه «شرح ديوان علقمة الفحل»، وقدم له الدكاترة زكي مبارك فبارك خطوة أزهري يجمع شعرا؟! وقال: «أما القصائد التي تعد ابياتها عدا فليست بديوان، وليست خليقة بأن يهتم بها ناشر او شارح وان تكلف الغيرة على الأدب والبيان».

قال أبو عبدالرحمن: لو اخذنا بمقياس المتعة الفنية لحكمنا على كثير من شعر شعراء بني تميم الذي جمعه المعيني بنفس الحكم الذي اطلقه الدكاترة على مجموعة السيد، لأن بقاء بيت أو بيتين من قصيدة لا يحقق متعة فنية وإنما نحكم بمقياس الضرورة التاريخية واللغوية وفق ما صدرت به من كلام عمر ابن الخطاب رضى الله عنه.

وفي مجموعة المخبل لدى المعيني ما ليس في مجموعة الضامن وهو الأبيات الثلاثة التي مطلعها:

#### ومشيت باليد قبل رجلي خطوها(١٨)

والواقع ان هذا الشعر لربيعة بن مقروم الضبي، وهذا ما نص عليه مصدر المعيني نفسه (١٥) وانما غبي على المعيني وهم البحتري حول المخبل السعدي وربيعة بن مقروم.

ومن ناحية المنهج فالأمثل التيسير على القارى، بأن يكون التخريج تحت عنوان القصيدة بالنسبة للمصدر الذي روى كل القصيدة، وان يكون تخريج كل بيت تحته بالنسبة للمصادر التي خرجت البيت والبيتين. ومنهج المؤلف بسبيل وعر خلاف ذلك. وألاحظ في منهج المؤلف أنه اورد شعر السلكة ام السليك وليست تميمة.

فان كان، أخذ بمبدأ ان مولى القوم منهم: فمعنى ذلك انه تقصى شعر موالي تميم في الجاهلية فلم يجد غير السلكة. وألاحظ أنه أهمل نهشل بن حري، وهو شاعر كثير الشعر ـ بالنسبة لأصحاب المجموعة \_ وليس له ديوان مطبوع. ومن صنيع المؤلف ايراد شعر المخضرمين، ونهشل شاعر مخضرم.

الأشد في هذه الدراسة العاجلة إنما هو على والعلم الخلل في شرح تلك المقطعات، ويكفيني ذكر نماذج يسيرة، وتلك النماذج تكفي في رسم المنهج عند ارادة المؤلف طبع الكتاب. ومما ألاحظه في منهج الشرح انه احيانا يفسر بيتا واضحا، ويهمل بيتا كثير الغريب فلعله في المستقبل يشرح جميع الشعر او يقتصر على شرح الغريب. وهو في يشرح جميع الشعر او يقتصر على شرح الغريب. وهو في كثير من الأحيان لا يفرق بين مدلول المفردة اللغوي، ومراد المتكلم أخص لأنه واحد الشاعر (المتكلم). ومعلوم ان مراد المتكلم أخص لأنه واحد من المعاني اللغوية الكثيرة.

# خد مثال ذلك شرحه لقول المخبل: تأبسى الى بصص تسد حمّ المحض باللبسن الفضنفر

شرح البصص بقوله:

«البصص: العدد، والبصاص اللبن، ومن الكلاً ما يبقى على عوده، وأبصت الإبل اسرعت»(٢٠). وقال ابو عبدالرحمن: إنما نريد معنى البصص في هذا البيت فقط، ونريد معنى «تأبى» ها هنا ونريد المعنى الاجمالي للبيت.

#### وبقیة النؤی الذی رفعت اعضادہ فنوی لــه جـــذم

فسر النؤي بالحاجز حول البيت، والجذم بالبقية (٢٠). قال ابو عبدالرحمن: هذا تفسير عامي ليس من شرح أهل التخصص باللغة، وهو تفسير للفظ بصفة المسمى لا بالمعنى نفسه.

والنؤي أخص من عموم الحاجز، وهو حفرة دون الخباء تمنع السيل، والجذم ها هنا الأصل، وهو عمق الحفرة. والجذم في أصل اللغة القطع. أما البقية فنتيجة معنى وليست هي المعنى ذاته.

وقال المخبل:

وأرى في دارا بأغدرة السيدان لم يدرس فا رَسْمُ الا رمادا هامدا دفيعت

# عنه الرياح خوالد سُحْــمُ

قال: اغدرة السيدان: مكان في ديار بني تميم، وعرّف الخوالد والسحم لغة(٢٠).

قال ابو عبدالرحمن: المكان «السيدان» فقط، أما الأغدرة فتكون في كل مكان. كما أن المؤلف لم يبين مراد الشاعر بالخوالد السحم، وإنما عرف كل مفردة لغة، وهذا لا يكفي لأن المطلوب مراد الشاعر. والمراد ايضا التعريف بالسيدان تعريفا يقرب من رسمه على الخريطة في الجزيرة.

وقال الأهتم بن سمي:

#### حشاه سنان من شراعة ازرق

فسر الأزرق بشديد الصفاء، وقال: عدو ازرق: شديد العداوة (٢٠٠٠).

قال ابو عبدالرحمن: الأزرق لون معروف، والعدو الأزرق مجاز أدبي لا علاقة له بقول الأهتم.

واختم هذه الجولة بتكرار ما قلته من ان ملاحظاتي ليست استقصاء، وانما هي رسم منهج لعمل المؤلف الفاضل يقبله اذا ما اراد اعادة طبع هذا السفر النفيس

<sup>(</sup>١٨) وشعر بني تميمو ص/١٣٤.

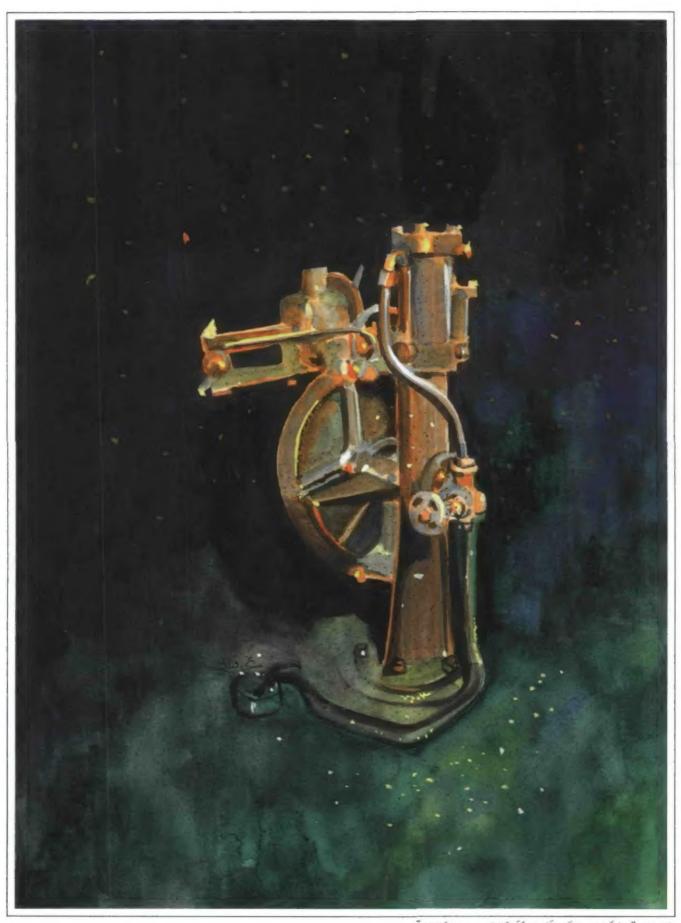
<sup>(</sup>١٩) والحماسة للبحتري، ص/٢٠٤.

<sup>(</sup>۲۰) فشعر بنی تمیم ص/۱۳۲.

<sup>(</sup>٣١) المصدر السابق، ص/١١٠.

<sup>(</sup>۲۲) والمصدر السابق، ص/۲۱۰.

<sup>(</sup>۲۳) وشعر بنی تمیمه ص/۸۸.



المناعة القِتْمُ لِحَجَلَة السّفينة تَقَف تَّابَة فِي مَكَانِهَا بِمَدَمضي ٧٣ سَنَة على فَيْ نائيك فِي قصر الحيط .. راجع مقال: « التاتنيك .. السّفينة التي لاقَف رَق »

